

ગુજરાત વિદ્યાપીઠ ગ્રંથાલય

(ગુજરાત કોપીરાઈટ વિભાગ)

૨૦૬૬

અનુક્રમાંક ૨૦૬૬ કિંમત ૬ રૂ. ૫૦ પા.

ગ્રંથનામ ખેડૂત, ઊરીવરો તથા મનુષ્ય
વગેરે ગણેશજી લાલેશીનો પંથા
વર્ગાંક મં. ૨૬ - નિબંધ

શ્રી સોરાખજી જી. જી. ના ઈનામનો નિબંધ.

ખેડૂત, કારીગરો, તથા મજૂર વગેરે મહેનતુ
લોકોને પૈસા સંગ્રહ કરવાની જરૂર, અને
તે રાખવાને સેવિંગ બેંકની અગત્ય
વિષે નિબંધ.

રચનાર.

શ્રી. સા. મયારામ શંભુનાથ.
પ્રગટ કરનાર
ગૂજરાત વર્નાક્યુલર સોસાયટી.

અમદાવાદ

આર્યોદય પ્રેસમાં છાપ્યો.

ચૈત્ર, સંવત્ ૧૯૪૦—એપ્રિલ, સન ૧૯૮૪.

કીમત ૬ આના.

ગ્રંથ સ્વામીત્વના સર્વ હકક સ્વાધીન રાખેલા છે.

All rights reserved.

પ્રસ્તાવના.

શેઠ સોરાખજી જમસેદજી જીજીભાઈ પ્રાઈઝફંડના સને ૧૮૭૯ ના વર્ષના વ્યાજના ૩૧૦૦) નું ઈનામ આપી “ખેડુત, કારીગરો અને ગજુરો વગેરે મહેનતુ લોકોને પૈસા સંચય કરવાની જરૂર, તેને માટે સેવિંગ બેંકની અગત્ય, અને હાલની સેવિંગ બેંકનો લાભ લેવામાં તેમને શાંશી અ-
ડચણો છે.” એ વિષેનો નિબંધ લખાવવાનો દરાવ ગૂં ૧૦ સોસાઈટીની વ્યવસ્થાપક મંડળીએ કરેલો. તે ઊપરથી એ વર્ષના ખુદ્દપ્રકાશમાં જાહેર ખબર પ્રગટ કરી નિબંધો મંગાવેલા, તે વખતે ફક્ત એકજ નિબંધ લખાઈ આવ્યો. એ નિબંધ તપાસવાને નીમેલી કમિટીએ તેને નાપસંદ કરી પોતાના અભિપ્રાયમાં જણાવ્યું કે કેટલીક સુદાની બાબતો નિબંધમાં જોઈએ તેવી લખાઈ નથી. આથી એ કમિટીની સૂચનાઓ ખુદ્દપ્રકાશમાં પ્રગટ કરી ફરીને એજ વિષયનો નિબંધ લખવાની જાહેર ખબર આપી, અને ઈનામની રકમમાં ૩૫૦) નો વધારો કરી ૩૧૫૦) કર્યો. આ વખતે પણ એકજ નિબંધ લખાઈ આવ્યો. તે તપાસાવતાં એમ કહ્યું કે એમાં કેટલીક ખામીઓ છે તે સુધરાવી ઈનામ આપવું. તેમની સૂચના પ્રમાણે નિબંધકર્તા પાસે સુધારો કરાવી તેને ઈનામના ૩૧૫૦) આપી, હાલ તે છપાવી પ્રસિદ્ધ થયો છે.

ગયા વરસથી પોસ્ટ ઓફિસોમાં સેવિંગ બેંકો સરકારે હધારેલી છે, તેવી બેંકો આ નિબંધ લખાવવાનો દરાવ કરતી વખતે નહોતી. પોસ્ટ ઓફિસની સેવિંગ બેંકમાં જીજીભાઈ ત્રિજેરીની સેવિંગ બેંક કરતાં સુગમતા કરેલી છે. જીજી ત્રિજેરીની સેવિંગ બેંકનો લાભ ગામોના થોડાજ લોક લેઈ શકતા, એટલુંજ નહિ, પણ શહેરના રહેવાશીઓ પણ એમાં નાણાં મૂકવા

તથા ઉપાડવામાં પડતી અથડામણ વગેરેથી કંટાળતા. પોસ્ટ-ઓફિસની સેવિંગ બેંકમાં એ અડચણો નથી. માટે પોતાની પાસે બચતાં નાણાં પોસ્ટઓફિસની સેવિંગ બેંકમાં બ્યાન્ને મૂકવાની બલામણની જોડે એટલું વધારે કહેવું જોઈએ કે પ્રત્યેક માણસે પોતાની પેદાશમાંથી થોડું કે વધારે બચાવી તેનો સંગ્રહ કરવો જોઈએ. સંગ્રહની કેટલી જરૂર છે, અને તેથી હરકોઈ માણસને કેટલા લાભ થાય છે તે આ નિબંધ લક્ષપૂર્વક વાંચેથી જણાશે.

ગૂ. વ સોસાયટીની ઓફિસ.

અમદાવાદ, તા. ૨૦ મી એપ્રિલ સને ૧૮૮૪.



અનુક્રમણિકા.

વિભાગ ૧ લો.

દ્રવ્ય સંગ્રહ કરવાની જરૂર.

	પૃષ્ઠાંક.
પ્રકરણ ૧ હું.—દ્રવ્ય એટલે શું?	૧—૩
પ્રકરણ ૨ જી.—દ્રવ્ય મેળવવાનાં જૂદાંજૂદાં સાધનો.	૪—૧૨
પ્રકરણ ૩ જી.—દ્રવ્યથી થતા લાભ	૧૨—૧૯
પ્રકરણ ૪ થું.—દ્રવ્યથી થતા અલાભ	૧૯—૨૩
પ્રકરણ ૫ મું.—પોતાની સ્થિતિને અનુસરતા તથા અનિયમિત દ્રવ્યવ્યય વિષે	૨૩—૩૦
પ્રકરણ ૬ ઠું.—દ્રવ્યસંચય વિષે	૩૦—૩૯

વિભાગ ૨ જો.

ખેડુતોને નાણાં સંગ્રહ કરવાની જરૂર તથા

તે કરવાના ઉપાય.

પ્રકરણ ૧ હું.—ખેડુતોની સ્થિતિ	૪૯—૪૬
પ્રકરણ ૨ જી.—ખેતી કરનારાઓને નાણાં સંગ્રહ કરવાની જરૂર છે તેનાં કારણ	૪૬—૫૨
પ્રકરણ ૩ જી.—ખેડુતોને ધીરનારની જરૂર	૫૨—૫૩
પ્રકરણ ૪ થું.—ખેડુતોને ઉપદેશ	૫૩—૫૬
પ્રકરણ ૫ મું.—ખેતી સુધારવાના ઉપાય	૫૭—૭૩

વિભાગ ૩ જો.

કારીગરોને અને મજૂરોને પૈસા સંગ્રહ કરવાની જરૂર.

પ્રકરણ ૧ હું.—કારીગરોને પૈસા સંગ્રહ કરવાની જરૂર. ૭૩-૭૭

પ્રકરણ ૨ જું.—મજૂરોને પૈસા સંગ્રહ કરવાની જરૂર. ૭૭-૮૨

વિભાગ ૪ થો.

સંગ્રહ થયેલાં નાણાં રાખવાની સેવિંગ બેંક.

પ્રકરણ ૧ હું.—સંગ્રહ થયેલાં નાણાંનું શું કરવું? ૮૨-૮૪

પ્રકરણ ૨ જું.—સેવિંગ બેંકના ધારા.....૮૪-૮૭

પ્રકરણ ૩ જું.—સેવિંગબેંકના ધારા કેવા જોઈએ?

પ્રકરણ ૪ થું.—(પૂરવણી પ્રકરણ) નાણાં ધીરનારી
પેટીની અગત્ય, તથા તે પેટીના ધારા
કેવા જોઈએ તે વિષે.....૮૯-૯૧



ગૂ. વ. સોસાઈટીનાં વેચવાનાં પુસ્તકોની યાદી.

(એ સઘળાં પુસ્તકોના અંથસ્વામીત્વનો હુક ગૂ. વ.

સોસાઈટીનો છે.)

નીચે લખેલાં પુસ્તકોમાંથી પચીશ રૂપિયાનાં અથવા તેથી વધારે કીમતનાં રોકડી કીમતે સામટાં લેનારને સેંકડે વીશ ટકા પ્રમાણે કમિશન તથા બુકપોસ્ટનું ટપાલખર્ચ આપવામાં આવશે. અને ઓછામાં ઓછાં દશથી પચીશ રૂપિયાનાં રોકડેથી સામટાં લેનારને દશાંશ કમિશન તથા બુકપોસ્ટનું ટપાલખર્ચ આપવામાં આવશે. પણ ટપાલમાં મોકલતાં ગેરવસ્ત્રે પડે અથવા કુંઠ જોખમ થાય તે મગાવનારને શીર છે. દરેક પાકીટ પોસ્ટઓફિસમાં પહોંચ્યાડયાની પહોંચ દાખલ અરધાઆનાની ટીકીટ ઉપર પોસ્ટઓફિસની છાપ લેવામાં આવેછે. માટે મગાવનારે તે બાબતનો અરઘો આનો વધારે મોકલવો. પૂરેપૂરાં નાણાં પ્રથમથી આવ્યા સિવાય પુસ્તકો મોકલવામાં આવશે નહિ. પોસ્ટની ટીકીટો વગેરે અવેજ મોકલનારે અમને પહોંચતા સૂધી પોતાને જોખમે મોકલવો. પોસ્ટની ટીકીટોમાંથી રૂપિએ અરઘો આનો વઠાવનો કાપી લેવામાં આવશે. નાટપેડ પત્ર લેવામાં નહિ આવે.

મનીઆરડરો, પોસ્ટલ નોટો, અને સઘળા કાગળ પત્રો ગૂ. વ. સોસાઈટીના આસિ. સેક્રેટરીના નામથી મોકલવા.

કીમત. પોસ્ટેજ.

૧. ઉત્સર્ગમાળા. (ગૂજરાતી ભાષાના

શબ્દો કેવી રીતે થયા)... ... ૦-૮-૦ ૦-૧-૬

૨. અંગ ઉધારનો ઝઘડો. (કવિતા) ... ૦-૦-૪ ૦-૦-૬

૩. કથનાવળી એટલે કહેવનો. (૧૮૦૦ કે.) ૦-૪-૦ ૦-૧-૦

૪. કવિતાવિલાસ અથવા ફારબસ વિલાસ	૦-૧૨-૦	૦-૧-૬
૫. કીમિયાગર ચરિત્ર...	૦-૪-૦	૦-૧-૦
૬. કેફી વસ્તુનું વર્ણન.	૦-૫-૦	૦-૧-૦
૭. ગરબાવળી.	૦-૧-૦	૦-૦-૬
૮. ગૂજરાતી ભાષાનો ઇતિહાસ.	૦-૫-૦	૦-૧-૦
૯. ગૂજરાતના ભીખારીઓવિષે નિબંધ.	૦-૫-૦	૦-૧-૦
૧૦. ગૂજરાતનો ઉત્કર્ષથવાનાં સાધન.	૦-૮-૦	૦-૧-૬
૧૧. જમણવાર વિષે નિબંધ	૦-૮-૦	૦-૧-૬
૧૨. જાદવાસ્થળી. (કવિતા)	૦-૦-૬	૦-૦-૬
૧૩. તાર્કિકબોધ.	૦-૪-૦	૦-૧-૦
૧૪. દૈવસદર્પણ, એટલે જોષીઓનું સાયબૂઠ		
દેખાડી આપનારી આરશી.	૦-૫-૦	૦-૧-૦
૧૫. પુનર્વિવાહ પ્રબંધ.	૦-૫-૦	૦-૧-૦
૧૬. ફારબસ વિરહ. (કવિતા)	૦-૧-૦	૦-૦-૬
૧૭. બાળવિવાહ નિબંધ.	૦-૪-૦	૦-૧-૦
૧૮. બુદ્ધિત્રકાશ પુસ્તક ૨ જી, ૩ જી,		
૪ જી. દરેક પુસ્તકનો...	૧-૦-૦	૦-૧-૬
૧૯. " " ૧૧ મું. અને ૧૨ મું, દરેકના	૧-૨-૦	૦-૨-૦
૨૦. ભિક્ષુક વિષે નિબંધ.	૦-૮-૦	૦-૧-૬
૨૧. ભૂત નિબંધ.	૦-૬-૦	૦-૧-૦
૨૨. માતૃપિતાની સ્તુતિ.	૦-૦-૪	૦-૦-૬
૨૩. મિથ્યાભિમાન નાટક...	૦-૭-૦	૦-૧-૬
૨૪. રાજ્યવિદ્યાભ્યાસ.	૦-૧-૦	૦-૦-૬
૨૫. રાણીજીના છંદ (કવિતા)	૦-૦-૩	૦-૦-૬
૨૬. લક્ષ્મીનાટક.	૦-૩-૦	૦-૧-૦
૨૭. વચન વિવેક આવની (કવિતા)	૦-૦-૬	૦-૦-૬
૨૮. વિદ્યાબોધ.	૦-૪-૦	૦-૧-૦

૨૯. સામળ સતશાહી (કવિતાસામળભટ્ટની) ૦-૫-૦ ૦-૧-૦
૩૦. સંપલક્ષ્મી સંવાદ. ... ૦-૧-૬ ૦-૦-૬
૩૧. સ્ત્રી સંભાષણ એટલે ગૂજરાતી બાઇડી-
ઓની વાતચીતનું વર્ણન.... ૦-૨-૦ ૦-૦-૬
૩૨. સ્ત્રીનીતિધર્મ. ... ૦-૮-૦ ૦-૧-૬
૩૩. હુન્નરખાનની ચદાઇ (કવિતા) ૦-૧-૦ ૦-૦-૬
૩૪. શાંતિ નિબંધ. ... ૦-૬-૦ ૦-૧-૦
૩૫. કચ્છ ગરબાવળી. કવિદલપતરામકૃત ૦-૬-૦ ૦-૧-૦
૩૬. ફ્રાન્સદેશ માંહેલી રાજ્યની ઉચલ પાથલનો
છતિહાસ... ૦-૧૨-૦ ૦-૨-૦
૩૭. ખેતીવાડીના સુધારા વિષે નિબંધ. ૦-૧૨-૦ ૦-૧-૬
૩૮. દુકાળ વિષે નિબંધ.... તૈયાર થાયછે.
૩૯. કઈ કઈ ન્યાતો કન્યાની આછતથી }
નાની થતી જાયછે? તેનાં કારણો, તથા } ”
તે સુધારવાના ઉપાય વિષે નિબંધ. }



ખેડુત, કારીગરો, તથા મજૂર વગેરે મહેનતુ
લોકોને પૈસો સંગ્રહ કરવાની જરૂર,
અને તે રાખવાને સેવિંગ બેંકની
અગત્ય વિષે નિબંધ.

આ નિબંધની મતલબ દ્રવ્ય સંબંધી છે; તેથી દ્રવ્ય એટલે
શું? તે પ્રાપ્ત કરવાનાં સાધનો, તેથી થતા લાભાલાભ,
પોતાની સ્થિતિ પ્રમાણે તેનો વાપર (વ્યય)
અને સંચય, તેને રાખવાને સાચ સેવિંગ
બેંક તથા તેના ફાયદા ગેરફાયદા,
એ વિષે વર્ણન કરવાની જરૂર છે.

વિભાગ પહેલો.

દ્રવ્ય સંગ્રહ કરવાની જરૂર.

પ્રકરણ ૧ લું.

દ્રવ્ય એટલે શું?

દ્રવ્ય એટલે શું? એ વિષે થોડી ધણી ઉપરચોટીઆ
ખપ્પર સર્વત્ર છે. કેટલાક લોક નાણાનેજ દ્રવ્ય સમજે છે,
અને કેટલાક માલ મિલ્કતને દ્રવ્યમાં ગણે છે. એ વિષે
સવિસ્તર વર્ણન કરવાનું કામ અર્થશાસ્ત્રનું છે; તોપણ આ

નિબંધવાંચનારને તે યરાબર સમજાય અને ગુંચવણ ન પડે એટલા માટે એના અર્થ વિષે યોગ્ય વિવેચન કરીએ છીએ.

જે વસ્તુ આપવાથી તેને બદલે આપણને જોઈતી વસ્તુ મળે તેનું નામ દ્રવ્ય. હવે સાધારણ રીતે જોતાં આપણને જોઈતી જણુસ પૈસા આપ્યાથી મળે છે, માટે પૈસા એજ દ્રવ્ય કહેવાય; પણ છેક તેમ નથી. ગામડાંમાં અને બીજે ઠેકાણે શાક વગેરે બીજી જણુસો પૈસા તેમજ અનાજ, કપાસ, તમાકુ વગેરેને બદલે મળે છે. જેમકે અમુક ચીજ જીવારની ભારોભાર, ડાંગરની અડધીવાર † કપાસની બેવાર, તમાકુની ત્રણવાર એ રીતે આપ લે થાય છે, તે સર્વ દ્રાવ્યના જણુવામાં હશે. ત્યારે જીવાર, ડાંગર, કપાસ, તમાકુ, એ પણ દ્રવ્ય કહેવાય; કારણ કે તેને બદલે જોઈતી જણુસ મળી શકે છે.

પોતાની પાસે આપવાની જણુસો હોય તે લેઈ તેને બદલે જોઈતી જણુસો આપનાર ગામડાંમાં ન મળે, ત્યારે ત્યાંના લોકોને એવો બદલો કરનારા શોધી કાઢવા કઠણ પડે, અથવા તેમ કરનાર મળે નહિ તો છોટે દ્રવ્યે તેમને અપની વસ્તુ વગર બેશી રહેવું પડે. આવી હરકત ટાળવાને સરકારે તથા વેપારીઓએ ગામડાંના મધ્ય ભાગમાં કોઈ મોટો કસબો કે શહેર હોય, ત્યાં દર અઠવાડીએ અમુક વારે † બજાર કે હાટ (ગુજરી) ભરવાનો ઠરાવ કર્યો હોય છે. એ

† અડધીવાર, ભારોભાર, બેવાર, ત્રણવાર એમ કહેવાય છે તેનો અર્થ એવો છે કે, બદલે લેવાની વસ્તુ બદલે આપવાની વસ્તુના તોલ કરતાં વજનમાં અડધી, ભારોભાર, અમુકી કે ત્રમણી મળે.

† આજુ બજાર અમદાવાદ અને વડોદરામાં દર શુક્રવારે અને સુરતમાં દર શનિવારે ભરાય છે.

બજાર ભરાય ત્યાં પોત પોતાની વેચવાની અગર બદલે આપવાની જાણસો લેઈ ખીજી જોઈતી વસ્તુઓ લેવાને લોકો ભેગા થાય છે. ત્યાં મરચાં, મીઠું, તમાકુ, સૂપડાં, ટોપલા, ગોળીઓ, ગોળા, દોરડાં, લોઢા લાકડાનો સામાન, ગોળ, ખાંડ, ધી, શાક ભાજી તથા દાણાદુણી વગેરે આપનારા તેમજ તેમને જે જાણસો જોઈતી હોય તે આપનારા પણ ભેગા થાય છે. તેથી પોત પોતાને આપવા લેવાની જાણસોના માલિક શોધી કાઢવાને લોકોને આધે જવું પડતું નથી, પણ તેઓ આપોઆપ આવી મળે છે. તેમ કરતાં પણ અમુક વસ્તુનો બદલો કરનાર કોઈ ન મળે તો તે રોકડે નાણું લેનારા ધરાક મળે છે. એટલે તેના રોકડા નાણાવડે પોતાને જોઈતી જાણસ જ્યાં મળતી હોય ત્યાંથી લેઈ શકાય છે. આથી ખુદ્દું સમજાય છે કે, પૈસો એકલોજ દ્રવ્ય નથી, પણ જે વસ્તુ આપવાથી તેને બદલે ખીજી વસ્તુ મળી શકે તેનું નામ દ્રવ્ય. પૈસો અગર નાણું એ તો પોતા વડે જોઈતી વસ્તુ મેળવી આપનાર અનુકૂળતા કરનારું દ્રવ્ય છે. એટલે આપણે એક વસ્તુ જોઈતી હોય, તેને બદલે આપવાની જે જાણસ આપણી પાસે હોય તેનો બદલનારો ધરાક ન મળે, તો તે (જોઈતી) વસ્તુ મેળવવા માટે આપણી પાસેની જાણસ, પૈસા આપી લેનારને અપાય અને જે પૈસા આવે તે વડે જોઈતી લેવાય. એ ઉપરથી સમજાશે કે પૈસો એ વસ્તુ વેચાતી લેવાને અનુકૂળતા કરી આપનારું દ્રવ્ય છે. આ નિબંધ સંબંધી કાર્યને નાટે દ્રવ્યની એટલી વ્યાખ્યા બસ છે; એથી વધારે લંબાણ કરવાની જરૂર જણાતી નથી.

પ્રકરણ ૨ જું.

દ્રવ્ય મેળવવાનાં જૂદાં જૂદાં સાધનો.

દ્રવ્ય મેળવવાનાં સાધનો ઘણાં છે, તેમાં મુખ્ય કાચી વસ્તુઓ છે. કાચી વસ્તુ એટલે આપણે માટે ઇશ્વરે સ્વતઃસિદ્ધ વસ્તુઓ તૈયાર કરી મૂકેલી હોય છે તે. જેમકે ખત્થર, લાકડાં, ઘાસ, માટી, ઝાડ, પાન, પાણી, હવા, તથા કેટલાક ખનિજ, ઉદ્ભિજ, અને જીવરૂપ પદાર્થ. એ પદાર્થો ઉપર થોડી ઘણી મહેનત કરવાથી તે આપણા કામમાં આવે છે. એ પદાર્થો ઇશ્વરે આપણે માટે કરી મૂક્યાન હોય, તો આપણે ગમે તેટલી મહેનત કરીએ તોપણ તે બની શકે નહિ. એ પદાર્થો દ્રવ્ય ઉત્પન્ન કરવામાં મુખ્ય સાધન છે, માટે તેમને સાહિત્ય અગર સામગ્રી એવું સંસ્કૃતનામ આપીએ.

મહેનત— દ્રવ્ય ઉત્પન્ન કરવાનું બીજું સાધન મહેનત છે. એમાં સઘળી જાતની મહેનતનો સમાવેશ થાય છે. સાહિત્યને ઉપયોગમાં લેવાને તેમનાપર જે મહેનત કરવી પડે તે પહેલી મહેનત. બીજી સાહિત્યને ઉપયોગમાં આવે તેવું કરવાને જે રાચ વગેરે કામમાં આવે, તે રાચ કરવાને પડેલી મહેનત. ત્રીજી રાચ વગેરે કરવાની વિદ્યા અને કળા કૌશલ્ય શીખવાની મહેનત. ચોથી માલ પેદા થાય તેનું રક્ષણ કરવાની; જેવી કે વહાણ વગેરે રાખવાને નાળ કરવાની, ડકકા બાંધવાની તથા પોલીસ વગેરે ચોકીઆતો રાખવાની મહેનત. પાંચમી માલ વગેરે ઉત્પન્ન થાય તેમને સ્થળે સ્થળે પહોંચાડવાની; એટલે તેને વાસ્તે ગાડાં, રસ્તા, નહેરો, રેલવે, વગેરે બાંધવાની મહેનત. છઠ્ઠી માલ વગેરે જેને જોઈએ તેને પહોંચતો કરનારાની; એટલે વે-

પારી, મજૂર વગેરેની મહેનત. એવી રીતે ઘણાએક પ્ર-
કારની મહેનત, એ દ્રવ્ય ઉત્પન્ન કરવાનું એક સાધન છે.

જમીનમાં કેટલાંક ધાન્ય વાવ્યા વગર ઉત્પન્ન થાયછે;
જેવાં કે નમાર, સામો વગેરે. તેમજ કેટલાંક જાડને ફળ
પણુ સ્વાભાવિક રીતે પેદા થાય છે. પરંતુ તે ધાન્ય અને
જાડ વાવીને તેનાપર મહેનત તથા વિચારશક્તિ લગાડી
હોય, તથા ખાતર વગેરે બીજાં સાધનોનો ઉપયોગ કર્યો
હોય, તો તેથી સોગણું પાકે; એટલુંજ નહિ પણુ એમને
એમ પાકે તે કરતાં જીણું, રસદાર તથા સુંદર અને સ્વા-
દિષ્ટ ઉત્પન્ન થાય. એથી દ્રવ્યોત્પત્તિ તેટલી વિશેષ થાય.

એવીજ રીતે રાત્ર વગેરે સાધનથી થોડી મહેનતે ધ-
ણું કામ થાય અને વસ્તુઓ સુંદર થાય, માટે રાત્ર એ
પણુ દ્રવ્યવૃદ્ધિ કરવાને ઉપયોગી ગણાય. તેમજ હાથથીજે
થાય તે કરતાં સંચાથી સોગણું થાય અને વળી તે એક
સરખું સફાઈદાર થાય. તેથી સંચા હજારો માણસને ઉ-
પયોગી હજારોગણું ફળ આપે, એ ઉધાતું છે.

કોઈ પણ રાત્ર, સંચા વગેરે તર્કશક્તિ વાપર્યા વ-
ગર શોધી કઢાતાં નથી. હવે તર્કશક્તિ આવવા માટે વિદ્યા
કળાનો અભ્યાસ કરવો જોઈએ અને તે અભ્યાસ કર-
વાને મહેનત કરવી જોઈએ. એ મહેનત પણુ દ્રવ્યોત્પત્તિનું
સાધન ગણાય. તેમજ દાકતરની વિદ્યા શીખવાને મહેનત
કરી હોય તે પણુ દ્રવ્યોત્પાદક મહેનત છે. કેમકે એ વિદ્યા
મજૂર, કારીગર વગેરે દ્રવ્ય ઉત્પન્ન કરનારા લોકોને તંદુરસ્ત
રાખવામાં ઉપયોગી પડે છે. મહેનત એ પ્રકારની છે. શારીરિક
અને માનસિક. શારીરિક મહેનત એટલે જે મહેનત શરીર
અગર અંગખળથી થાય છે તે; જેવી કે હળ ઘેઈ જમીન
ખેડવાની, માનસિક મહેનત એટલે જે મહેનત મન અ-

ગર મગજથી થાય છે તે; જેવી કે ધર પડતું હોય તો તેને આવડા લાકડાનો ટેકો દેવો જોઈએ, એ વિષે તર્ક કરવો તે. એ બંને મહેનત દ્રવ્યોત્પાદક છે. એ પરથી જણાશે કે દ્રવ્ય ઉત્પન્ન કરવાને છોકરાએ મહેનત કરી નિશાળે જવું એટલુંજ નહિ, પણ ત્યાં જઈને ભણવું, કે જેથી સારા ન-રતાનો વિચાર કરવાની શક્તિ આવે તથા તર્ક કરવાને સા-મર્થ્ય મળે; અને તેથી કરીને તેઓ દ્રવ્ય ઉત્પન્ન કરવામાં મદદગાર થઈ શકે.

વળી મહેનતના બીજા એ પ્રકાર છે. ઉત્પાદક મ-હેનત અને અનુત્પાદક મહેનત. ઉત્પાદક મહેનત એ કે જેથી પ્રત્યક્ષ રૂળ ઉત્પન્ન થઈ, મહેનત કરનાર તથા મ-હેનત કરાવનાર એ બંને પક્ષને લાભ થાય; મજુરો રાખી તેમની પાસે ખેતરમાં કામ કરાવવું તેથી મજુર અને ખે-તરનો માલિક એ બંનેને લાભ થાય, માટે એમની મહે-નત તે ઉત્પાદક મહેનત છે. ગવૈયા ગાયન કરી, અને ભ-વાયા ભવાઈ કરી જે મહેનત છે એ તે અનુત્પાદક મહે-નત. એથી ગવૈયાને કે ભવાયાને દ્રવ્ય પ્રાપ્તિનો લાભ છે, પણ સાંભળનારને દ્રવ્યની હાનિ છે. તોપણ ગાયન અથવા ભવાઈથી. સાંભળનાર અને બેનારના મગજને વિશ્રાંતી મળી તે તાબું થયેથી શ્રમીત થએલા અવયવોનો થાક ઉતરી જઈ તે જોરમાં આવે, પહેલાં હતા તેવા થઈ વધારે મ-હેનત કરવાને યોગ્ય થાય, અને વધારે મહેનત કરી વધારે રૂળ ઉત્પન્ન કરે, તો તે અનુત્પાદક મહેનત ન કહેવાય.

આ ઉપરથી સારાંશ એ જે કોઈ પણ માણસે નિ-રૂઢમી રહી નકામો કાળ ગુમાવવો નહિ; પણ તે ઉદ્યમ એવો કરવો જોઈએ કે, તેથી પોતાને તથા જગતને દ્રવ્યો-ત્પાદક લાભ થાય. એક જગાએ પડેલા પથરા વગર કા-

રણે ઉપાડી બીજે ઠેકાણે નાંખવા તે શ્રમ તો ખરો. પણ તે ઉત્પાદક શ્રમ ન કહેવાય. તેમ છતાં તેવો શ્રમ કર્યોથી શરીર કસાર્થી વધારે દુજોત્પાદક શ્રમ કરવા શક્તિ આવે અગર બીજો શ્રમ કરવાનો થાક ન લાગે, કે પાચનશક્તિ વધે, તો એ શ્રમ વ્યર્થ ન કહેવાય. એ ઉપરથી એમ નિશ્ચય થાય છે કે ઊંઘમાં જતા વખત સિવાયનો બાકીનો કાળ નિરૂપી ન ગાળવો; તેમજ જે શ્રમ કર્યોથી શરીરને ઈજા પહોંચે એવો નિરર્થક અને નુકસાનકારક શ્રમ કરી ઉઘમ કર્યો એમ ના માનવું. ઉઘમ (મહેનત) વિષે વિસ્તારથી લખતાં બહુ લંબાણ થાય, માટે આ નિબંધના સંબંધમાં ઉપલું ટૂંકું વર્ણન બસ છે.

મૂડી અગર ભંડોલ-દ્રવ્યોત્પાદક ક્રિયામાં મૂડી અથવા ભંડોળ એ એક સાધન છે. મૂડી એટલે દ્રવ્યનો સંગ્રહ. એ દ્રવ્ય બીજુ દ્રવ્ય ઉત્પન્ન કરવાને સહાયભૂત છે. મૂડીમાં બે ભેદ છે. એક સ્થાયી અને બીજો જંગમ. મહેનત અને સ્વતઃસિદ્ધ પદાર્થોથી દ્રવ્ય ઉત્પન્ન થાય છે, પણ તે કેટલું? એવો પ્રશ્ન કોઈ પૂછે, તો તેના ઉત્તરમાં કહી શકાય કે, માત્ર જંગલી લોકોના ઉપયોગમાં આવે એટલુંજ. રાય, ઓળર વગેરે બનાવવાને અને તેમને ઉપયોગમાં આણવાને મૂડીની જરૂર છે. એવાં રાય, ઓળર વડે વધારે ગણું દ્રવ્ય ઉત્પન્ન થાય છે, એટલે આગળ કહી ગયા છીએ. માટે મૂડી એ પણ સાધન છે. મૂડી એટલે પૈસો એકલોજ નહિ પણ તેમાં દ્રવ્ય પ્રમાણે પૈસા સિવાયની બીજી જાણસો પણ આવે છે.

સ્થાયી મૂડી એકવાર મૂડીઉત્પન્ન કરતાં નાશ પામતી નથી. તે એવી બીજી વધારે મૂડી ઉત્પન્ન કરે છે, અને ઘણાકાળે ઘણી મૂડી ઉત્પન્ન કરી નાશ પામે છે. લોઢા લા-

કડાનાં રાચ વડે જેટલું ઉત્પન્ન થાય છે તેટલું પૈસા એકલા વડે ઉત્પન્ન થતું નથી. રાચ, યંત્ર વગેરે જંગમ મૂડી એકવાર વધારે ગણી મૂડી ઉત્પન્ન કરીને નાશ પામે છે, માટે પેહેલા પ્રકારની (સ્થાયી) મૂડી બીજી (જંગમ) મૂડી ઉત્પન્ન કરવાને વધારે ઉપયોગી છે.

જે મૂડી મોજ મઝાના કામમાં ખરચાય તે નિરર્થક બન્ય, અને જે મૂડી ઉત્પત્તિ કાર્યમાં ખરચાય તે સાર્થક થાય. તેમજ જે મૂડી આંગ ઉપર (અગાઉથી) મજૂરને અગર કારીગરને આપવામાં આવે તેટલી મૂડી ઉત્પત્તિ કાર્યમાં સાર્થક થતી નથી; પણ ઉત્પન્ન થયા પછી તે આપવામાં આવે તો વધારે ફળદાયી થાય. જે મૂડી બીજી મૂડી ઉત્પન્ન કરવામાં ખરચાઈ હોય તે નિરર્થક ગઈ એમ ગણાય નહિ; પણ જે મૂડી વરા વાજન કરવામાં ખરચાઈ હોય તે નિરર્થક ગઈ એમ ગણાય, કારણ કે તેથી કાંઈ ઉત્પત્તિ કાર્ય થતું નથી. આપણા દેશમાં હિંદુઓની ઘણીખરી ન્યાતોમાં મુઆ પાછળ વરા વાજન કરવાને ઘણા પૈસા ખર્ચવાનો ચાલ છે. તે પૈસા નિરર્થક ગયા કહેવા, અને તેટલું દ્રવ્ય નાશ પામ્યું ગણવું. એવા વરા વાજન કરનારા લોકો દેશના દ્રવ્યમાં વધારો કરવામાં થોડાજ ઉપયોગી પડે છે. પણ શ્રાવક મારવાડી વગેરે જે લોકો એવા ધાર્યા વરા નહિ કરતાં બ્યારે પુષ્કળ મૂડી થાય ત્યારે કરે છે, તે લોકો પૈસાદાર વહેલા થાય છે, અને દેશના દ્રવ્યમાં વધારો કરવાને તેમની મૂડી ઉપયોગી પડે છે. એ ઉપરથી સમજવાનું એ જે, જે દેશમાં જેટલી મૂડી તેટલો તે દેશ મૂડીનો વધારો કરનારો. માટે જેમ અને તેમ મૂડી નિરર્થક ખર્ચમાં રોકવી કે વાપરવી નહિ. કેટલીક વખત મૂડી કાંઈ કામમાં ન આવતાં પડી રહે છે, સરકાર લડાઈ કરવાને સાર વેરા

રૂપે તે ખેંચી જાય છે, અથવા અનાડી લોકો તેને દાટી મૂકે છે, તેથી પણ તે નિરર્થક થઈ પડે છે. એ રીતે જોતાં દ્રવ્ય દ્રવ્યને ઉત્પન્ન કરનાર છે તેથી દેશમાં દ્રવ્ય વધે છે.

સ્વતઃસિદ્ધ વસ્તુઓનું ફળદાઈપણું એ પણ દ્રવ્ય ઉત્પન્ન કરવાનું સાધન છે. જમીન એ સ્વતઃસિદ્ધ વસ્તુ છે. તેમાં કેટલીક જમીનમાં પાક વધારે ઉતરે છે અને કેટલીકમાં ઓછો ઉતરે છે. ખેડા જિલ્લામાં ચરોતરની, તથા સુરત જિલ્લામાં ચોરાશી તથા ચીખલી સુપાની જમીન બહુ રસાળ છે. તેમાં ડાંગરનો પાક દર વીધે ૪૦-૫૦ મણનો ઉતરે પછી, રવીનો (જવ ધર્જીનો) પાક વગર પીતે (પાણી પાયા વગર) ૧૫-૨૦ મણ ઉતરે છે; અને અમદાવાદ જિલ્લામાં ભાલની જમીનનું ફળદાઈપણું ઓછું છે તેથી તેમાં ધર્જી, બાજરી કે કપાસનો એકજ પાક ઉતરે છે, તે પણ ઉપલા પાકને ત્રીજે હિસ્સે હોય છે. એ પ્રમાણે જમીનનું ઓછું ફળદાઈપણું, એ દ્રવ્યોત્પત્તિના વધારામાં ઉણપણું આણે છે.

તેમજ અનિયમિત ત્રસ્તુથી પણ ફળદાઈપણું ઓછું વતું થાય છે. આપણા ગૂજરાત પ્રાંતમાં ત્રસ્તુ નિયમિત છે, એટલે વાવાઝોડાં, તોફાન, અને વીજળીથી થતાં નુકસાન આપણને બહુ થોડાં નડે છે. પણ દક્ષિણ અને ખાનદેશમાં એવી હરકતો વધારે છે, તેથી ત્યાંના ફળદાઈપણામાં વધઘટ થાય છે.

કેટલાક દેશમાં ઘર બાંધવાનો ફકાટમાલ જોઈએ તેવો, જથ્થાબંધ. તથા છેક નજીકમાં મળે છે, તેથી ત્યાં સારાં મકાન સહેજ બાંધી શકાય છે; અને કેટલાક દેશમાં તે મળતો નથી તેથી ત્યાં ઝૂંપડાં વડે નિર્વાહ કરવો પડે છે; અને મોઢાં

ધર બાંધવાં હોય તો ઘણું દ્રવ્ય ખર્ચી દૂર દેશાવરથી જો-
ઈતો કાટમાલ મંગાવવો પડે છે. વળી કેટલેક ઠેકાણે બળ-
તણની વસ્તુઓ બહુ થોડી મળેછે તેથી ત્યાંના લોકને ટાઢે
મરવું પડે છે, અને કેટલેક ઠેકાણે તેની પુષ્કળ છત હોય
છે. એ પ્રમાણે એવી વસ્તુઓની વધઘટ એ પણ દ્રવ્યના
વધારા ઘટાડાનું સાધન છે. તેમજ ખનિજ પદાર્થો પણ
દ્રવ્યોત્પત્તિનાં મોટાં સાધન છે. જે દેશમાં લોહું, પથરા, કો-
યલા, અને બીજી ધાતુઓ પુષ્કળ મળતી હોય તે દેશના દ્ર-
વ્યમાં વધારો થાય છે. એ સિવાય બીજા ઘણા કુદરતી દ્વા-
રો, દ્રવ્યોત્પાદક સાધન છે. પરંતુ તે બધા લખતાં પાર
આવે નહિ માટે તેમાંના થોડાજ ઉપર લખ્યાછે.

હસ્તકૃત અને યાંત્રિક શક્તિઓ (સંચાઓ) દ્રવ્યોત્પત્તિ
મોટાં સાધન છે. માટે એ સાધનો તૈયાર કરવાને અને તે-
મનો ઉપયોગ કરવાને શીખવાની મોટી જરૂર છે. તે શી-
ખ્યાથી પોતાને પ્રસિદ્ધિપણે અને દેશને તથા લોકોને પરોક્ષપણે
લાલ છે. આ બાબત બધા લોકોએ ધ્યાનમાં લેવાજોવી છે.

ઉત્પાદકોની એક બીજાને સહાય, એ દ્રવ્યોત્પત્તિનું
એક બીજું સાધન છે. એક માણસ જેટલું કરી શકે તેથી
બમણું બે માણસો કરે એવું સર્વે જાણેછે. પણ જરા લાં-
બો વિચાર કરીએ તો માલમ પડશે કે તેઓ બમણું નહિ પણ
ત્રમણું કે ચોગણું કરી શકે. જેમકે એક કડીઓ કામ કરતો
હોય તો તેને પોતાનાં સઘળાં ઓળખ સાથે લઈને પાલક
ઉપર ચઢવું જોઈએ, અને તેમાંનું એકાદ નીચે રહી ગયું
હોય તો તે લેવાને પાછું નીચે ઉતરવું જોઈએ. તેમજ સઘળા
મશાલા (છંટો, માટી, ચૂનો વગેરે) પોતાની પાસે રાખ્યા
હોય તો તેનું કામ ચાલે નહિતો ચટકી પડે. વળી કાંઈ યુ-
ક્તિ કરવી હોય તો તે પણ પોતાનીજ બુદ્ધિ વડે સૂઝે તેમ

કરી શકે. પરંતુ જો તેની સાથે જોડીદાર હોય તો તેનાં ઓ-
ળર, માલ મશાલો, તથા બુદ્ધિ વગેરે તેને તુરત ખપ આ-
વે, અને પથર ઊંચકવો હોય તો એ જાણ સાથે ઊંચકી તુરત
જ્યાં ઘટે ત્યાં મૂકી શકે. એ પ્રમાણે એકને બદલે એ મા-
ણસો કામે લાગવાથી વખતનો ધણો ઉગારે થાય. તથા
કામ પણ એ માણસ જૂદા જૂદા કરે તે કરતાં વધારે થાય.
એજ પ્રમાણે સઘળા કામમાં ઉત્પાદકોની એક બાબતે સ-
હાયતાથી બહુગણું કામ થાય છે. માટે ઉત્પાદકોએ એકબી-
બી પર દ્વેષ ન રાખતાં પરસ્પર સહાયકારક થવું.

ઉત્પાદકોમાં કામની વહેંચણી કરવી એ પણ દ્ર-
વ્યોત્પત્તિ કરવાનું તથા તેનો વધારો કરવાનું સાધન છે.
કામની વહેંચણી એટલે એક આખું કામ એકજ માણસે
ન કરતાં તેના ભાગ પાડી જૂદાં જૂદાં માણસો પાસે કરા-
વવું તે. જેમકે એક ચાકુ કરવાનો છે. તેના પાનાનું ડોળીયું
કરનાર જૂદો, તેને પાતળું કરનાર જૂદો. અણી કાઢનાર
જૂદો, ધાર કાઢનાર જૂદો, ધાર ચઢાવનાર જૂદો, પાણી
પાનાર જૂદો, ચળકતું કરનાર જૂદો, હાથો કરનાર જૂદો,
જડ મારનાર જૂદો, એવી રીતે દરેક ભાગ કરનાર જૂદો
જૂદો માણસો હોય, તો તેથી એકજ જગાએ બધા મા-
ણસો પોત પોતાનું નીમેલું કામ કરે તેથી વખતનો ધણો
બચાવ થાય; અને જે જે કામ કરવાનો જેમને અનુભવ
થયો હોય તથા હથેલી પડી ગઈ હોય, તે તે કામ તેઓ
હાથેવતી અથવા સંચાથી જરા વારમાં અને સાફ કરી શકે.
એ ચાકુ જો એકજ માણસ કરવા બેસે તો દહાડામાં એ-
કથી વધારે કરી શકે નહિ. એવી રીતે કામની વહેંચણીથી
ધણો ફાયદો છે.

દ્રવ્યોત્પત્તિનાં એવાં એવાં ધણાંએક સાધનો છે; પરંતુ

(૧૨) વિભાગ ૧ લો.—પ્રકરણ ૩ જું.

તે સઘળાં લખતાં પુસ્તક મોટું થઈ જાય, માટે મુખ્ય મુખ્ય લખ્યાં છે.

પ્રકરણ ૩ જું.

દ્રવ્યથી થતા લાભ.

દ્રવ્ય કઈ રીતે વાપર્યાથી લાભ થાયછે અને કઈ રીતે વાપર્યાથી અલાભ થાયછે, તે આ તથા આગલા (૪ થા) પ્રકરણમાં લખવામાં આવશે.

દ્રવ્યોત્પત્તિ કરવાનાં સાધનો સંક્ષેપમાં ઉપલા પ્રકરણમાં કહ્યાં. હવે આ પ્રકરણમાં દ્રવ્ય સંપત્તિથી થતા લાભ વિષે વિવેચન કરીએ છીએ.

દ્રવ્યથી થતા લાભ કેટલાક તો ઉઘાડા છે. જેવા કે નાણું હોય તો ટાણું સચવાય, નાણું નાણાને લાવે, વગેરે. પણ જે ઉઘાડા નથી તેનું વિવેચન કરવામાં આવેછે. ખેતરને સારી રીતે સુધારીને વાવવામાં જે દ્રવ્ય ખર્ચાય, તેન ખર્ચતાં ફક્ત હળે વતી ચાસ પાડી અગર હાથે વતી ખોદી તેમાં અનાજ વાવ્યું હોય, તો તેથી જેટલી ઉપજ થાય, તે કરતાં દ્રવ્ય ખર્ચીને તેજ જમીનમાં ખાતર પુજે નાંખી ચાસ પાડી વાવ્યું હોય, તેમાંનો ભાજપાલો અને ઝાડ ઝાંખરાં નીંદાવી નાખ્યાં હોય, તેમાં જોઈએ તેટલું વરસાદનું પાણી રહેવા દેવાની ગોઠવણ કરી હોય, અને વધારાનું કાઢી નાખ્યું હોય અગર નીકો બાંધી બીજું જોઈતું લીધું હોય, ઊગેલા છોડ મજબૂત તથા પ્રફુલ્લિત થાય તેવા ઉપાય લીધા હોય, તેની રખવાળી કરાવી હોય, અને વાડ કાંટા કરી ઢોર ખાઈ ન જાય તેવો બંદોબસ્ત કર્યો હોય, તો તેમાં જે દ્રવ્ય ખર્ચ કર્યું હોય તેથી ખમણું ત્રમણું નીપજે. એ દ્રવ્યથી લાભ થાય તે દ્રવ્ય ખર્ચથી થતા પ્રત્યક્ષ લાભ નથી, પણ એ

વડે લાલ થાયછે એ નિઃસંદેહ છે.

તેમજ જમીનમાંથી ધાન્ય પકવવા માટે રાત્ર વગેરે લેવાને દ્રવ્યની જરૂર છે. દ્રવ્ય હોય તો રાત્ર અને બળદ વગેરે લેઈ શકાય અને તેથી ધાન્ય પેદા કરવાને મદદ મળે. એ પ્રમાણે દ્રવ્ય ખર્ચથી દ્રવ્યવાળાને જેટલો લાલ થાય તેટલો લાલ દ્રવ્ય વગરનાને થાય નહિ, એ ઉધારું છે. વળી દ્રવ્યવડે કોલુ (કોલ) વગેરે શેલડી પીલવાના સંચા, તથા પાણી પાવાના પંપ અને કોસ વગેરેની મદદ મેળવાય છે, તેથી ગોળ, ખાંડ પેદા થાય છે. તેમજ તલ દીવેલી ભોંયસીંગ, ખસખસ વગેરે તૈલી પદાર્થો પીલવાની ધાણી-ઓ વગેરે દ્રવ્યવડે મેળવી, તેનાથી સારાં તેલ તૈયાર કરાયછે.

દ્રવ્યવડે મજ્જા, કસુંબો, ગળી, સોરંગી, હળદર, કેસર, વગેરે રંગનાં સાહિત્ય ખેતરમાં પકવીને પેદા કરી શકાય છે. તે રંગ વસ્ત્રાદિ ઉપર ચઢાવવાથી આપણને નાના પ્રકારના રંગનાં વસ્ત્ર ઓઢવા પહેરવાને મળે છે, એ પણ મોટો લાલ છે. તેમજ દ્રવ્ય વડે કીરમજના કીડા ઉછેરી તેના એવા સુશોભિત લાલ રંગ કરાયછે કે તેમાં લૂગડું બોળ્યું હોય તો તે ફાટે તો પણ તે પરથી રંગ જાય નહિ. મોરથુથાથી લીલો જંગાલનો રંગ પેદા થાય છે, તે દ્રવ્ય ન હોય તો ન મળે. એવો રીતે દ્રવ્યથી લાલ, પીળો, કાળો, ગુલાબી, વાદળી, લીલો એવા અનેક પ્રકારના રંગ પેદા કરી વસ્ત્ર, ઘર, ઉનના કામળા, પાથરવાના ગાલીચા, સેત્રંજી વગેરે તરેહ તરેહના રંગદાર સામાન સરંજામનો આપણે ઉપભોગ કરીએ છીએ.

દ્રવ્ય વડે નાના પ્રકારનાં વસાણાં જેવાં કે તજ, લવીંગ, એળચી, જવંત્રી, જયફળ, મુંઠ, મરી, અજમે, જરૂરિયાદિ પેદા કરી તેથી થતા લાલ આપણે લઇએ છીએ.

તેમજ ખદામ, ચારોળી, દ્રાક્ષ, કાળુ, અખોડ, કોપરાં, ખારેક, ઈત્યાદિ સૂકો મેવો, તથા દાઢમ, જાંબુ નારંગી, પપનસ, ચીકોત્રા, કેળાં, ફણુસ, લીંબુ, ઇત્યાદિ મીઠા લીલા મેવા પેદા કરવાને આપણે સમર્થ થઈએ છીએ.

દ્રવ્ય વડે સુખડ, સીસમ, અખનુસ, ફણુસી, સાગ, ખેર, વગેરે સુશોભિત લાકડાં મળે છે અને તે લાકડાં ધરખાંધવાના તથા પેટી, ખુરશી, ટેબલ, કબાટ, કોચ, મંચક, ગાડીઓ, વગેરે ધરશણુગારનો સામાન બનાવવાના કામમાં આવે છે. વળી ખુરશીઓ, કોચ અને ગાડીઓનાં ટપ વગેરે ભરવા મઢવાને નેતર જોઈએ તે પણ દ્રવ્ય વડે મેળવી શકાય છે.

વળી દ્રવ્ય વડે હાંડી, ગલાસ, (ગ્લાસ) મૂન, તખ્ત, ખીલોરકામ વગેરે ચીનાઈખાનું, જેથી ધરમાં અને બહાર જળાં જળાં (ઝગઝગાટ) થઈ રહે તે મળે છે. તેમજ આપણા પગનું રક્ષણ કરવાને જોડા, ખૂર, સપાટ મોજાં વગેરે મળે છે એ પણ દ્રવ્ય વડેજ.

સોનું, રૂપું, તાંબુ કલઈ, પીતળ, કાંસુ, લોહું, શીસું, જસત, વગેરે ધાતુઓ જે ધણુંકરીને રોજ આપણા કામમાં આવે છે, અને જેનાં આપણા શરીરનાં તથા હાથી ઘોડા વગેરેનાં સુશોભિત વિઆલંકાર થાય છે, તે સર્વે દ્રવ્યના પ્રતાપે. તેમજ લોહું, કે જેનાં હાથીઆર રાચ વગેરે બને છે, તેના ઉપયોગ વર્ણવતાં તો પારજ આવે નહિ; કારણ કે જે જે કામ લઈએ તેમાં લોહાના રાચ વગર ભાગ્યેજ ચાલે. એની ઉત્પત્તિ ના હોત

તકિનખાખ અને જરીનાં કપડાંમાં, પાધડીઓના તોરા (કલાખતુ)માં સોના રૂપાના કસબ વપરાય છે, માટે આ ઠેકાણે વઆલંકાર (લૂગડાં અને ધરેણાં) શબ્દ યોગ્ય છે.

તો આપણે કેટલાં બધાં સુખ ભોગવ્યા વગર રહેત, તે ક-
હેતાં મોટાં પુસ્તક ભરાય, તો પણ પાર આવે નહિ.
જેમાં ને તેમાં લોટું તો ખરુંજ. ડગલે ડગલે અને પળે પ-
ળે એના વગર ચાલતું નથી. એનાં ઓળર કરવામાં પણ
એનોજ ખપ. પણ એ સઘળું દ્રવ્ય વડે થાય છે, માટે
દ્રવ્યના લાભ સર્વે યંત્ર, ઓળર, રાય, ઇત્યાદિમાં છે.

દ્રવ્ય વડે યંત્ર બનાવવાનું સુગમ પડે છે અને તેથી
જે કામ થાય છે તે બહુગણું થાય છે. કોઈ કામ હાથેક-
રતાં જેટલો વખત લાગે તે કરતાં બહુ ઓછા વખતમાં
અને સફાઈદાર તથા એક સરખું કામ યંત્રથી થાય છે.
તેથી વખતનો તથા મહેનતનો બચાવ થાય, અને વખત
તથા મહેનતનો બચાવ થયો તે દ્રવ્યનોજ બચાવ થયો
એ સિદ્ધ છે. યૂરોપખંડમાં યાંત્રિક કળાથી ધણુંખરાં કામ
થાય છે. ત્યાં હજારો લાખો મણુ લોટું યંત્રવડે ગળાઈ ક-
પાછને તેનાં પત્રાં, ખીલા, બરડવાં, અને ઇસ્કુ (પેચવાળા
ખીલા) વગેરે સામાન બને છે; ગમે એટલું જાડું
લોટું હોય તેમાં છેદ પડે છે; અને છરી, ચપ્પુ, કાતર,
અસ્ત્રા વગેરે રાય તથા હથીઆરો તૈયાર થાય છે. તેમજ
પીતળ, શીસું અને કલાઈ વગેરે બીજી ધાતુઓનાં કામ
પણ એથી બને છે. આપણા દેશમાં પણ વરાળ યંત્રની
સહાયતાથી હવણાં હવણાં ધણુંએક કામ થવા માંડ્યાં છે.
કેટલીક જાતના કાગળ બનાવવાનાં યાંત્રિક કારખાનાં હાલ
ચાલતાં થયાં છે. કપાસ પણ વરાળયંત્રથી ખીલાય છે, અને તે-
ના સંચાઈ ન્યાં ન્યાં કપાસ પાકે છે ત્યાંનાં ધણુંખરાં રે-
લવેનાં રેશનો પાસે સઘળે જોવામાં આવે છે. એટલુંજ
નહિ પણ આસપાસના મોટા કસ્ટાઓમાં પણ તે દાખ-

લ થયાં છે. સુતર કાંતવાના અને વણવાના સંચા* પણ થયાછે તથા તેથી દ્રવ્ય લાભ થાય છે. પરંતુ તે એટલા બધા વધી ગયા છે કે તેથી પ્રથમ જે લાભ થતો તે હાલ ઓછો થવા લાગ્યો છે, અને એ ઉપરથી મોહ ઉતરી જવાનો વખત આવ્યો છે. હવે એવાં કારખાનાં ન કરતાં બીજાં નવાં જેવાં કે ક્રુસ્કેપ કાગળ બનાવવાનાં, કાચ બનાવવાનાં, બનાતો વગેરે ઉત્પાદન લૂગડાં બનાવવાનાં, અને સાબુ તથા દીવાસળીઓ જેવા રોજના ખપના પદાર્થો બનાવવાનાં કારખાનાં દેશમાં દાખલ કરાય તો તેથી તે બનાવનારાઓને અને લોકોને તથા દેશના દ્રવ્યને ઘણો લાભ થાય. લોહું, કોયલા વગેરે ખનિજ પદાર્થ શોધી કાઢવાની કંપનીઓ કરી તેમાં દ્રવ્ય વાપરવામાં આવે તોપણ ઘણું સાર. પદાર્થો તૈયાર કરવાનાં કાચાં સાહિત્ય આપણા દેશમાં પુષ્કળ છે, પણ તે તરફ દ્રવ્યવાન લોકોનાં ચિત્તલાગ્યાં જણાતાં નથી, અને કદાપિ લાગ્યાં હશે તો તે કરવાની તેમનામાં હિંમત આવી નથી. કોઈ પણ કામ કરતાં પહેલી વખતે નિષ્ફળ થઈએ, તો તેથી નિરાશ થઈ હિંમત હારી જઈને તે કામ પડતું નહીં મૂકતાં વિવેકયુક્તિનો ઉપયોગ કરી ઉત્સાહ અને આગ્રહથી મંડ્યા રહીએ તો આખરે તેમાં સફળ થઈએજ. વરાળને બદલે પાણીના ધોધથી ચંત્ર ચલાવવાની કંપનીઓ પણ નીકળી છે. હાલના આપણા લોકપ્રિય હિંદ પ્રતિનિધિ લોર્ડ રિપને સરકાર તરફથી અમુક રકમનું લોહું લેવાની કબૂલાત દેઈ, તથા પાણીથી ચંત્ર ચલાવનાર કંપનીને જમીન વગેરે મદત, અને પાણી મદત અગર થોડે મૂલે આપવાની બાંહેધરી દેઈ, ઉત્તેજન આપવાનો ઠરાવ

કર્ચો છે, તેથી એવી કંપનીઓ નીકળવાનો સંભવ છે. બ-
રફનો ખપ હવણું આ દેશમાં બહુ થવા લાગ્યો છે. પ્રથમ
તે અમેરિકાથી ૪-૫ મહિને આવતું અને મોઘું વેચાતું;
પણ હાલમાં તે બનાવવાની કંપનીઓ કેટલેક ઠેકાણે નીકળી
છે તેથી તે સસ્તુ વેચાવા માંડ્યું છે. આ લાભ પણ દ્રવ્યથી છે.

દ્રવ્યથી એવી એવી કંપનીઓ થઈ દેશ આબાદ થ-
વાને મદદ થાય છે, એટલુંજ નહિ, પણ મજુર, કારીગરો-
ની રોજી નગે છે, તથા કારીગરો એવાં કામની કળાઓ
શીખી હાંશિઆર થાય છે તેથી કંપનીને વધારે પગાર વા-
ળા કારીગરો તથા મજુરો પરદેશથી મંગાવવાની જરૂર ર-
હેતી નથી; એ પણ દ્રવ્ય બચવાને આધારભૂત થાય છે.

દ્રવ્યથી વેપાર વણજને સુગમતા થાય છે એ ઉદાહર-
ણ છે. એ વિષે વધારે કહેવાની જરૂર નથી, પણ એથી પર-
દેશ સાથેના વેપારની સુગમતા વિષે ટૂંકામાં વર્ણન કરવા-
ની જરૂર છે. લોકો એમ સમજે છે કે, આપણા દેશનો
માલ પરદેશમાં વેચાય અને ત્યાંથી તેનું નાણું આવે તેથી
આપણા દેશને લાભ છે; પણ પરદેશનો માલ આપણા દે-
શમાં આવે તેથી આપણા દેશનું નાણું ત્યાં તણાઈ જાય
તેથી નુકસાન છે. પરંતુ એમ સમજવામાં તેઓ ભૂલ કરે
છે. એવી રીતે એક દેશનો માલ બીજે દેશ જાય અને
બીજા દેશનો માલ તે દેશમાં આવે, તેથી બંને દેશને પ-
રસ્પર લાભ છે. આ દેશનું ૩ વિભાગ ત્રણ જાય અને વિભા-
ગતનું લોકો અત્રે આવે તેથી બંનેને લાભ છે. કપાસ પક-
વવામાં અને પીલવામાં ત્રણ, મજુરી, જમીન વગેરેની
જોટલી અનુકૂળતા આ દેશને છે તેટલી વિભાગતને નથી.

+ ઈંગ્લાંડ. એ દેશને સાધારણ રીતે આપણે વિભા-
ગત કહીએ છીએ.

એટલુંજ નહિ પણ તે દેશની જમીન, હવા વગેરે તેને મા-
ફક નથી, તેથી ત્યાં તે પાકતો નથી; તેથી આ દેશમાંનું રૂ
તે દેશને સસ્તે પાલવે છે. તેમજ આપણા દેશમાં લોહું મે-
ળવવાને ખર્ચ બહુ થાય, તેના કરતાં આયતું લોહું વિ-
લાયતથી ખરીદ કરવું પાલવે. કપડવણુજ આગળ પ્રથમ
લોહું નીકળતું તેની કીમત દર શેરે ૪ આનાથી ઓછી પ-
ડતી નહોતી, અને બિલાયતી લોહું આજે આપણને અડધે
આને શેર પડે છે. આથી કેટલો લાભ છે તે સહેજ ધ્યા-
નમાં આવશે. એવીજ રીતે બીજા તૈયાર થએલા માલ વિષે
પણ સમજવું. માટે પરદેશ સાથે વેપારમાં બંને દેશને લાભ
છે. ને તે દ્રવ્ય વડે થાય છે.

દ્રવ્ય વડે મોટી મોટી પાઠશાળાઓ સ્થાપી તેમાં દરેક
તરેહની વિદ્યા કળા કૌશલ્ય અને શાસ્ત્રાદિ શીખવવામાં
આવે, તેથી લોકો કેળવણી પામી હોંશીઆર થાય. વળી
બીજા દેશની વિદ્યા ભણવાથી તે દેશની કળા કૌશલ્યનું
જ્ઞાન આપણા દેશમાં થાય, તેથી મોટા મોટા અદ્ભૂત શોધો
કરવાને આપણા વિદ્વાનો સમર્થ થાય, એથી પણ દેશને મોટો
લાભ થાય. તેમજ દ્રવ્ય વડે એવા પંડિતોને ઉત્તેજન મળે
તેથી તેઓ પોતાના ઉદ્યોગમાં મગ્ન રહે. આ દેશમાં ખનિજ
પદાર્થોની બહુ શોધ થઈ નથી, પણ જો તેની સારી શોધ
થાય તો જોઈએ તેટલા તથા જથ્થાબંધ ખનિજ પદાર્થો મળે
એમ કહેવાય છે. એવા શોધ થએલા લોહું વગેરે ધાતુઓ
બીજા દેશથી લાવવી પડે છે, તે આ દેશમાં સસ્તે ભાવે
અને જથ્થાબંધ મળે, તો આપણા દેશની આબાદીમાં તથા
દ્રવ્યમાં વધારો થાય; માટે એવી શાળાઓ દ્રવ્ય વડે સ્થા-
પવાની જરૂર છે. દાકતરોની શાળામાં દાકતરની વિદ્યા શીખ્યાથી
તે કામમાં વિદ્વાન થએલા માણસો, લોકોની તન્દુરસ્તીમાં

મદદ કરનારા થઈ પડશે. ઇજનેરો મહાભારત કામ કરતા થયેથી દેશમાં મોટાં મોટાં કારખાનાં થશે અને માલ લઈ જવા લાવવાના માર્ગ થશે તેથી લોકોને ધણી સુગમતા થશે. એ સઘળું દ્રવ્ય વડે થવાનું. દેશાંતરના વેપારથી દ્રવ્ય સંબંધી કાયદા ઉપર વર્ણુવ્યા તે સિવાય માનસિક કાયદા પણ થાય છે. દેશાંતરના લોકની રીતભાત, કાયદા, સાધન, ઉપજ, નીપજ વગેરે પોતાના દેશનાંની સાથે સરખાવતાં પોતાનાં સારાં નરતાંનું તારતમ્ય કાઢી સારાં ગૃહલુકરવાની તજવીજ કરવાનું મન થાય છે. તેમજ તેમની કળા કૌશલ્ય જોઈ પોતાના દેશમાં તે દાખલ કરવાની તજવીજ અને સમજીત કરવામાં આવે છે. એવા મોટાલાભ દેશ પરદેશના વેપારથી તથા મુસાફરીથી થાય છે.

દ્રવ્ય એ સુખ સંપત્તિનું સાધન છે. તેથી તન મનની દુરસ્તી જળવાય તથા વિદ્યા સંપાદન થાય.

એ રીતે દ્રવ્ય થકી થતા લાભ પુષ્કળ છે, પણ આ પુસ્તકમાં ટૂંકામાંજ ઉપર લખેલા મુખ્ય મુખ્ય વર્ણુવ્યા છે. હવે એથી થતા અલાભ વર્ણુવીએ છીએ.

પ્રકરણ ૪ થું.

દ્રવ્યથી થતા અલાભ.

પાછલા પ્રકરણમાં દ્રવ્યથી થતા લાભ વિષે ટૂંકામાં વર્ણુન કર્યું. હવે એથી થતા અલાભ દર્શાવીએ છીએ.

દ્રવ્ય એ એવી વસ્તુ છે કે તેથી થતા લાભ માત્ર પ્રત્યક્ષ દીસે છે, પણ અલાભ તેમ દેખાતા નથી. એ અલાભ દ્રવ્યને વાપરવાની રીતથી થાય છે, દ્રવ્યથીજ થતા નથી.

પ્રથમ કહી ગયા છીએ કે ઉત્પાદક અને અનુત્પાદક એવી બે પ્રકારની મહેનત છે. તેમાંની અનુત્પાદક મહેનતની ગણના દ્રવ્યથી થતા અલાભમાં કરેલી છે. તર્કશક્તિ વાપર્યા વગર એક જગાએથી પથરા લઈને વગર કારણે બીજી જગાએ નાંખવા એ અનુત્પાદક મહેનત છે.

જમીનના પાકની તથા રસાળપણાની હદ છે. એકજ જમીનનું રસાળપણું સર્વકાળ સરખું રહેતું નથી પણ તેનો કસ દિવસે દિવસે ખેડતાં ખેડતાં ઓછો થતો જાય છે. આ વાતનો વિચાર નહિ કરતાં ખેડ પાછળ તથા નકામા સુધારા પાછળ જે દ્રવ્ય ખર્ચાય તે વ્યર્થ જવાનું. એ પણ દ્રવ્યથી થતો અલાભ.

દ્રવ્ય મળેથી ઉડાઉ ખર્ચ કરવો એ પણ દ્રવ્યથી થતો ગેરફાયદો છે. દારૂ, તાડી, ભાંગ, ગાંજો, અફીણ, ચીરટ, માજમ, બીડી, તપખીર, ચંકુલ આદિ દુર્વ્યસનમાં દ્રવ્ય ખર્ચ કરવું એથી પોતાને તથા દેશને ઘણું નુકસાન થાય છે. જેના શરીરમાં વ્યસનરૂપી સજો પેસે તે નિર્બળ થઈ જાય છે; તેને કાંઈ ઉઘમ કરવાનું સૂઝતું નથી, અને શરીર રોગિષ્ઠ થઈ જાય છે, તેથી સંતતી નિર્બળ થાય છે; વળી તવાઈ ગએલા શરીરને સાંજ કરવાની આશાએ ઓપધ ઉપચાર કરવામાં દ્રવ્ય ખર્ચ થાય છે; કેદ ચઢે છે તેમાં અઘટિત કર્મ થાય તેનું ભાન રહેતું નથી, તેથી વખતે ખુન જેવાં ઘોર કર્મ પણ થઈ જાય છે, અને તેવાં કર્મથી થયેલા સરકારના ગુન્હામાંથી મુક્ત થવાના ઉપાય કરવાને વકીલ વગેરે કાયદા જાણનારાઓની મદદ મેળવવાને દ્રવ્યનો ખર્ચ કરવો પડે છે. એવી રીતે દુર્વ્યસનમાં દ્રવ્ય ખર્ચેલું નિરર્થક જાય છે. એ દ્રવ્યથી થતા અલાભ.

નાતવરા વગેરે જમણવાર કરવામાં ખર્ચ કરવો એ

પણ એક ઉડાણ ખર્ચ છે. એથી ખદલો મળતો નથી માટે એમાં જે દ્રવ્ય ખર્ચાય તે અનુત્પાદક ખર્ચ જાણવું. યોગ્ય પ્રસંગે સગાંસહોદર કુટુંબી વગેરેને જમાડવાં એ રનેહનું લક્ષણ છે, તેથી તેમાં વાજબી ખર્ચ કરવો એ દોષ નથી; પણ વેશધારી સાધુસંત અને બ્રાહ્મણાદિ હૃદયપુષ્ટ માણસો જેમને ઉદ્યમ કરવાની શક્તિ છે, અને જે પરમાર્થનું કામ કરતા નથી તેવાને જમાડવા તેમાં, તથા ખોટી મોટાઈથી કૂલાઈ ચડસાચડસીમાં મોટી જમણવારો કરી મહા મહેનતે સંચેલું અથવા વ્યાજે આણેલું દ્રવ્ય ઉડાવી દેવું એમાં દોષ છે. એથી પોતાને તથા દેશને ધણા અલાભ થાય છે માટે એમ કહીએ તો પણ ચાલે કે એવી રીતે અનુત્પાદક દ્રવ્ય-વ્યય કરનારા આત્મદોષી થવા સાથે દેશના પણ ગુનેગાર થાય છે.

મોજમજામાં દ્રવ્યનો ખર્ચ કરવો એ પણ ગેરફાયદો છે. નાચ, તમાસા, લવાઈ, ગાયન, નાટક, વગેરે જોવામાં દ્રવ્ય ખર્ચ થાય છે, તેનું ફળ મળતું નથી, એ આગળ કહી ગયા છીએ. એમાં જે નીતિ આણવાને તથા વધારવાને ઉપયોગી હોય તે સાંભળવામાં કે જોવામાં દોષ નથી, પણ તે વિષે સારાસાર જાણવાની બુદ્ધિ તથા વિચાર આવવા જોઈએ. હાલમાં થતાં ધણાંખરાં નાટકો વગેરે હાસ્યરસ તથા બિલત્સ રસ ઉત્પન્ન કરનારાં છે. માટે તેવાં કામમાં દ્રવ્ય ખર્ચવાથી દૂર રહેવું જોઈએ.

દ્રવ્યના મદવડે રંડીબાણમાં લોકો પડે છે, તે પણ દ્રવ્યથી અલાભ છે. એથી અંગ, આખરૂ ને દ્રવ્ય એ ત્રણેની હાનિ થાય છે, તે સર્વે કોઈને માલમ છે. માટે એવા કામાં દ્રવ્ય ખર્ચ થાય તે નિરર્થક ગયું સમજવું, અને એ દ્રવ્યથી થતો અલાભ.

દ્રવ્ય વડે જુગાર રમવાનું મન થાય છે. જુગારમાં એક જીતે છે અને બીજો હારે છે. તે વાત સર્વતા જાણવામાં છે. એથી દેશના દ્રવ્યમાં વૃદ્ધિ થતી નથી, માટે એ પૈસો નિરર્થક ખર્ચ થયો જાણવો. વળી જુગારમાં જીતનારને જુજ મહેનતથી દ્રવ્ય પ્રાપ્તિ થાય તેથી તે નિર્ર્થક કામમાં ખર્ચવાને તેને આચકો લાગતો નથી. પરજોવો ઉતારી દ્રવ્ય મેળવનાર દ્રવ્યની ખૂજ જાણે છે તેથી તે અમથો પૈસો ઉડાવી દેતો નથી. સરત, ઘોડાની સરત, સોરઠી વગેરે રમાય છે તે પણ એક જીતનો જુગાર છે. તેમાં દ્રવ્ય વપરાયું તેથી દેશ સંધન થતો નથી. એકનું દ્રવ્ય બીજાની પાસે જાય છે અને તે પછી ધણુ કરીને ઉડાઈ કર્મમાં ખર્ચ કરે છે. અફીણનો સટ્ટો, રૂનો સટ્ટો, શેર-સટ્ટો, વરસાદનો સટ્ટો, એવી રીતે ધણીક તરેહના સટ્ટા થાય છે; તેમાં ભવિષ્યમાં કાંઈ હદની મુદતે તથા કાંઈ હદની રકમે કબૂલાત આપવામાં આવે છે, તે પ્રમાણે ભાવ કરતાં વધારે ઓછો ભાવ તે મુદતે આવે અગર ખમરમાં થાય, તો તે મુજબ વધારો ઘટારો લેવો દેવો હોય છે. વરસાદનો સટ્ટો ભાવનગર, મુંબઈ વગેરેમાં ચાલે છે. તેમાં એમ કે અમુક દિવસે અમુક વખતે વરસાદ આટલો થશે એવું ભાવી સ્વરૂપ કહી તેની સરત કરે છે. એ સંધના સટ્ટાઓથી એકના ગજવામાંનું દ્રવ્ય બીજાના ગજવામાં જવાનું, તેથી દેશને દ્રવ્યલાભ કાંઈ નથી. માટે એવા સટ્ટાથી દ્રવ્યનો લાભ નથી પણ એ દ્રવ્યથી થતા અલાભમાં ગણાય.

કેટલાક દ્રવ્યવાન લોકો નિર્ધમી રહી, દેશને દ્રવ્ય સંબંધી લાભ આપવાને બદલે, તેને ખ્યાલી ખુશાલીમાં ઉડાવી નાખે છે, તેથી તેઓ દેશની આબાદીને નુકસાન કરે છે. એટલુંજ નહિ પણ બીજાઓને એવી આદત પાડવાની

પોતાની સ્થિતિને અનુસરતા તથા અનિયમિત (૨૩)
દ્રવ્યવ્યય વિષે.

કોશીશ કરી લોકોની નીતિનો ભંગ કરે છે; એ મોટો અ-
ભાભ છે.

ઉપર કહ્યા સિવાય દ્રવ્યથી તથા અલાભ બીજા બહુ
છે. પણ આ નિબંધમાં એ બાબતની સિદ્ધતાને માટે કરેલું
ટૂંકું વર્ણુ બસ છે એમ ધારીએ છીએ. એનો સારાંશ એ છે
કે દ્રવ્ય જેમ સુખનું તેમજ દુઃખનું તથા હાનિનું સાધન છે;
અને દ્રવ્યનો ઉપયોગ કરવાથી જેજે દુઃખ તથા હાનિ થાય,
તેને દ્રવ્યથી થતા અલાભ સમજવા.

મકરણ ૬ મું.

પોતાની સ્થિતિને અનુસરતા, તથા અનિયમિત
દ્રવ્યવ્યય વિષે.

દ્રવ્ય એ સુખનું સાધન છે એવું પેહેલાં અનેક ઠેકા-
એ લખ્યું છે. દ્રવ્યવ્યય વગર સુખ મળનું નથી, તેથી સુખ
મેળવવાને માટે દ્રવ્યવ્યય (ખર્ચ) કરવાની જરૂર છે.

પ્રાચીન કાળના ભરતખંડી આર્ય ત્રણિઓ વગેરે કંદ
મૂળ વગેરે કૃણાહારથી નિર્વાહ ચલાવતા. પરંતુ જેમ જેમ પ્ર-
ભ વધતી ગઈ તેમ તેમ જીવીકાનાં એ સાધન કમી પડ-
વા લાગ્યાં, એટલે કાંઈ યુક્તિ કરી વધારે સાધન મેળવવા-
ની તજવીજ કરતા થયા. જમીનને ખેડી વધારે પાક ઉપ-
જાવવા લાગ્યા અને તેમાંથી વધારે વધે તે એક બીજા સા-
થે અદલ બદલ કરી વધારે સુખનાં સાધન મેળવતા થયા.
એ રીતે ધાન્ય પકવવા તથા તેનો સંગ્રહ કરવા લાગ્યા. વ-
સ્ત્રનાં (ઝાડની છાલનાં) વસ્ત્રને બદલે ચામડાનાં, તથા તે પ-
છી સુતર રેશમ તથા ઉનનાં વસ્ત્ર પેહેરતા થયા. એ
પ્રમાણેના અવસ્થાંતરની કયા વર્ણવતાં પાર આવે નહિ મા-

ટે ટૂંકામાં એટલુંજ કહેવું બસ છે કે પૂર્વે જે જંગલી હાલત-માં હતા, તે દ્રવ્ય ખર્ચ કરી માણસની સ્થિતિને પહોંચ્યા અને પછી સુધરેલા માણસમાં ખપવા લાગ્યા. આ સમયે પોતાની સ્થિતિને અનુસરતા દ્રવ્યવ્યય વડે થયું.

હવે સ્થિતિ વિષે વિસ્તારે વર્ણન કરીએ, એટલે દ્રવ્ય તેનું સાધન છે એમ આપોઆપ નિશ્ચય થશે. દાખલા તરીકે આપણે આપણાજ દેશની (ભરતખંડની) છેક પ્રાચીન કાળની અને હાલની સ્થિતિ તપાસીએ. અહિંના અસલી રહેવાશીઓની સ્થિતિ કેવળ જંગલી તથા પશુવત્ હતી. તેમની પાસે દ્રવ્યમાં માત્ર તીરકામઠાં, તથા હાથવડે જે ઉત્તમ થતું તે વગર બીજું કંઈ નહોતું. આથી તેઓ શિકારવડે તથા ફળ ફળાદિ ખાઈને જીવીકા ચલાવતા, અને એકાદિ મદુલી (નાનીઝુંપડી) ખાંધી ચામડાં ઓઢી રહેતા. તે પછી બીજા પરદેશી આર્યો આ દેશમાં આવ્યા તેઓ પોતાની સાથે સુધરેલાં હથીઆર, વિદ્યા, અને ધર્મપુસ્તક વગેરે લેતા આવ્યા. પછી તેઓમાંના કેટલાક રાજકર્તા થયા અને કેટલાક ધર્મ, વિદ્યા, શાસ્ત્ર તથા કળા કૌશલ્યનું જ્ઞાન ધરાવતા થયા. એવી રીતે તેમનામાં ક્ષત્રી, બ્રાહ્મણ અને વૈશ્ય એવા ભેદ પડ્યા. અને જેઓ જ્ઞાન તથા યુક્તિમાં છેક ઉતરતા રહ્યા, તેઓ શુદ્રના ભેદમાં પેઠા, અગર તેઓને બીજાઓએ શુદ્ર એટલે દાસ ગણ્યા.

જેમ જેમ તંગી પડતી ગઈ તથા ખપ વધતો ગયો તેમ તેમ સુધારો કરવાની તથા જેઈતી વસ્તુ મેળવવાની યુક્તિઓ કરવાની જરૂર પડી. કંદ મૂળથી આધાર ન રહ્યા ત્યારે દૂધ, ધી અને માંસાદિ ભક્ષ્ય વસ્તુઓની તથા તે મેળવવા માટે દૂધાળાં પશુઓ અને હથીઆરોની જરૂર પડી, વળી વસ્ત્ર કરવાને લોઢા લાકડાનાં રાચ બનાવ્યાં, તેથી ટા-

પોતાની સ્થિતિને અનુસરતા તથા અનિયમિત (૨૫)
 દ્રવ્યવ્યય વિષે.

૬ તડકાથી શરીરનું રક્ષણ થયું.

એવી રીતે જેમ જેમ વસ્તી વધતી ગઈ તેમ તેમ એક એક કામ કરનારા વર્ગ એટલે જ્ઞાત બંધાઈ. જેવા કે વણકર, કણબી, લુહાર, કુંભાર, ધાંચી, મોચી, કોળી, કાછી-આ, તંબોળી, કંસારા, વગેરે. તેઓ પોતપોતાનાં જૂદાં જૂદાં કામ કરવા લાગ્યા, અને પોતપોતાના તૈયાર થએલા માલ અદલ બદલ કરી વ્યવહાર ચલાવવા લાગ્યા.

જંગલી સ્થિતિ બદલાઈ એટલે તેની પાયરી પ્રમાણે કુંભારનાં માટીનાં વાસણની સાથે તાંબા પીતળ વગેરે ધાતુનાં વાસણનું મન થયું. એ વાસણ દેખીતાં સારાં એટલુંજ નહિ પણ તે વધારે ટકાઉ, તથા ભાગે તૂટે ત્યારે પણ કૂટે ભાવે તેની કીમત ઉપજે તેવાં, એટલે તેપર દ્રવ્ય ખરચવાની ઈચ્છા થઈ તથા તે ઉપયોગી થઈ પડ્યાં.

ખાનપાનમાં પણ તે પ્રમાણે આપોઆપ સુધારો થયો. પ્રથમ લૂખો બાવટાનો રોટલો ખાતા પણ પછી તેપર ધી અને શાકનું તથા ધર્ણનાં પકવાન અને મીઠાઈ વગેરે ખાવાનું મન થયું; તે તૃપ્ત કરવાનું સાધન જે દ્રવ્ય તે મળ્યું એટલે દેશ પરદેશથી મેળવી તે આકાંક્ષા પૂરી કરી. પીવામાં પ્રથમ પાણી એકલુંજ હતું તેમાં સુધારો થઈ મધ, આહ, દૂધ, કાફી, ઈત્યાદિ પીવાનું મન થયું, તે પણ પૂર્ણ કરવાનું સામર્થ્ય દ્રવ્યવડે આવ્યું.

શરીરનું રક્ષણ જડાં ચામડાં અગર સૂતરાઉ જડાં વસ્ત્રથી કરતા, તેમાં સ્થિતિના ફેરફારથી રેશમી, ઝીણાં સૂતરાઉ અને ઉનનાં ભાતભાતના રંગદાર વસ્ત્ર પેહેરવાનું મન થયું, તે પ્રમાણે તે પણ દ્રવ્યવડે મેળવ્યાં. અંગરખાં, બંડીઓ વગેરે શીવવા દરજીની જાત તૈયાર થઈ તેની પાસે પોતાની મરજી મૂજબ તૈયાર કરાવવા લાગ્યા. સૂવાને બોંયનું

પાથરણું અને આકાશનું ઓઢણું હતું. તેમાં પણ સ્થિતિ બદલાયાથી સુધારો કરીને ગોઢડાં, તળાઇ, સૂજની, શેત્રંજી, ગાલીયા, તકીયા, ઓશીકાં વગેરે અનેક તરેહનાં સુખસાધન દ્રવ્યવડે પ્રાપ્ત કર્યાં.

ભોંય ઉપર ગોઢડું નાખીને સુતા, તે મટી ખાટલા, મંચક, કોચ, છંપરખાટ, લોઢાના ખાટ, વગેરેની તૃણુ થઇ; તે તૃણ કરવાને સુતાર, લુહારની જરૂર તે પણ જૂદા જૂદા વર્ગ બંધાઈ તૈયાર થયા, અને જેવા જોઇએ તેવા ઘાટ સ્થિતિને અનુસરીને તથા મનની અભિરૂચી પ્રમાણે દ્રવ્યના પ્રમાણમાં થયા. જેસવાને પણ ભોંયજ હતી, તેને બદલે ગાદી તકીયા, માંચી, ખૂરશી વગેરે થયું. એ સર્વે સાધનો સુધરેલી સ્થિતિને અનુસરીને થયાં, અને તેમની અગત્ય પણ છે, માટે એમાં દ્રવ્ય ખર્ચ થાય તે જરૂરનો છે.

વસ્ત્ર વગેરે મૂકવા માટે પ્રથમ ઝાડની ડાળીઓ હતી, તે મટીને પેટી, પટારા, અભરાઇ, છાખડી, કપાટ, વગેરે થયાં; તેની પણ જરૂર છે, માટે તે કરાવવાં અગર ખરીદ કરવાં જોઇએ.

પ્રથમ મટુલીમાં રહેતા, તે મટી જઇને છાજનાં છાપરાં, નળીએર ઘર, હવેલીઓ, બંગલા, બાગ વગેરે થયાં. એ સર્વે સ્થિતિને અનુસરતાં થયાં અને એ ઉપર દ્રવ્ય ખરચાણું તે સુખને અર્થે, માટે તે વ્યર્થ ન કહેવાય.

પૂર્વે પગે ચાલીને ગામ પરગામ જતા, પણ દ્રવ્ય મળવાથી ગાડી, બળદ, ઘોડા, પાલખીઓ વગેરે વાહન પોતાની સ્થિતિ પ્રમાણે રાખવા લાગ્યા. એની પણ અગત્ય, માટે મધ્યમસર અને જોઇતો ખર્ચ એમાં કરવો ઉચિત છે. તો-પણ એવાં વાહન પોતાને જોઇએ તે કરતાં વધારે અથવા વગર કામે રાખવાં એ અનિયમિત ખર્ચ જાણવો.

પોતાની સ્થિતિને અનુસરતા તથા અનિયમિત (૨૭)

દ્રવ્યવ્યય વિષે.

દ્રવ્ય મળ્યું હોય તેમણે વિદ્વાનોને ઉત્તેજન આપવું તથા વિદ્યાર્થીઓને આશરો આપવો. તેઓને ઈનામ, બક્ષિસ, વર્ષાસન વગેરે કરી આપવામાં જે દ્રવ્ય ખર્ચાય તે સન્માર્ગે ખર્ચાયું જણવું. તેમજ પરોપકારનાં કામમાં, એટલે પાઠ-શાળા, પુલ, આરા, દવાખાનાં, નિશાળો, દેવસ્થાન, ધર્મ-શાળા, અપંગશાળા, કુવા, વાવ, તળાવ, લોકખાગ, બગીચા, આશ્રમ, પરવો, ઈત્યાદિ બંધાવવાં તથા તેનો ખર્ચ ચલાવવા ફંડ કરી બંદોબસ્ત કરવો એ પણ સ્તુત્ય ખર્ચ કહેવાય. તેમજ અશક્ત પશુ પક્ષીઓને વાસ્તે પાંજરાપોળ બાંધવા-ને તથા તેનો ખર્ચ ચલાવવાને ફંડ કરવાં એ પરોપકારનાં કામ છે. એ સંધ્યું પોતાના ગળ પ્રમાણે કરવું. તેમજ વિદ્યાવૃદ્ધિનાં સ્થાનો જેવાંકે સંગ્રહસ્થાન (મ્યુઝીઅમ) વેધ-શાળા, તાલીમખાનાં, પુસ્તકશાળા, છાપખાનાં, લાપણાલય. વહાણુ બાંધવાની ઝોદી, ઈત્યાદિ ધર્મખાતાંઓ સ્થાપવાનાં ફંડ કરી તે સદોદિત ચાલ્યાં કરે તેવી યોજના કરવી. વળ જૂદા જૂદા ધંધા શીખવાને શાળાઓ સ્થાપવી, જેવી કે ઇ-જનેરી કામ, દાકતરી કામ, ખેતીવાડીનું કામ, વેપાર કામ, સુતાર કામ, કડીઆ કામ, કોતર કામ, લુહારનું કામ, ચિત્રવિદ્યા, ભરતવિદ્યા, શાળવીનું કામ ઇત્યાદિ ધંધા શીખવાની શાળાઓ સ્થાપવી, અને તેમનો ખર્ચ ચલાવવાનો બંદોબસ્ત કરવો. એવાં પરોપકારી કામો કરવામાં ગળ પ્રમાણે દ્રવ્ય ખર્ચવું તે વ્યર્થ ગયું નહિ કહેવાય. એવાં મોટાં કામ એકલાથી થાય નહિ પણ એમાં ધણા જણનો જથ્થો અગર મંડળી જોઈએ. માટે ફંડ કરી તેવી મંડળીઓ સ્થાપન કરવી એ સર્વથી સારો રસ્તો છે.

એવાં એવાં ધણાંએક કામ છે કે જેમાં ગળ પ્રમાણે અને

પોતાની સ્થિતિને અનુસરતો ખર્ચ કર્યો હોય તો તે દ્રવ્ય અર્થસર વપરાયું ગણાય.

હવે અનિયમિત ખર્ચ વિષે થોડું વિવેચન કરવું જોઈએ. સ્ત્રી પરણવી તે એકજ. એક જીવતાં બીજી પરણવી નહિ. એક કરતાં વધારે સ્ત્રી પરણી તેનો ખર્ચ રાખવો એ અનિયમિત ખર્ચ છે, એટલુંજ નહિ પણ તે કલેશ કંકાસનું મૂળ છે.

સોના રૂપાનાં અને મોતી, હીરા, માણેક, એવાં રત્ન જડિત ધરેણાં કરાવવાનો ચાલ આપણા દેશમાં વિશેષ છે. તેનું મૂળ કારણ એવું દીસે છે કે એથી શરીર વધારે શાભે અને વળી મૂલ્યવાન એટલે ખપ પડે ત્યારે વટાવાય ને ખોટ થોડી જાય. તેમજ ભયાદિ સમયે થોડી જગા રોકે એવા નિર્ભય ઠેકાણે તે રાખી શકાય. પણ કેટલાક માણસો એવા દાગીના જોઈએ તે કરતાં વધારે કરાવે છે, અને કેટલાક ગળું ન હોય તોપણ દેશાચાલ પ્રમાણે તેની જરૂર જાણી કરજ કરીને કરાવે છે. એ પ્રમાણે વગર ખપનાં અને ગળ ઉપરાંત ધરેણાં કરાવવાં તે અનિયમિત ખર્ચ કર્યો જાણવો. ધરેણાં કરાવવામાં દ્રવ્ય ખર્ચવું તેને અનુચિત ન કહેતાં અનિયમિત ખર્ચમાં લેખીએ છીએ. કેટલાક ભયને વખતે લોકો ધરેણાં ગાંઠાં ભોંયમાં દાટે છે. પણ એ દાટનારનું અચાનક મૃત્યુ થાય અને બીજું કોઈ એ વાતમાં જાણતું ના હોય ત્યારે, તથા દાટેલી જગા ભૂલી જવાય ત્યારે તે જ્યાંનાં ત્યાં રહી કોઈના ખપમાં આવતાં નથી. એ પ્રમાણે બને ત્યારે એવાં ધરેણાં કરાવવામાં ખર્ચેલું દ્રવ્ય નાશ પામ્યું ગણાય.

રજવાડામાં, જોઈએ તે કરતાં વધારે ખવાસ અને ગોલા ગોલીઓ રાખે છે એટલુંજ નહિ, પણ એ ખવાસ વગેરેના વંશજોને પાળવાજ જોઈએ એવો ચાલ પડી ગયો છે. આથી

પોતાની સ્થિતિને અનુસરતા તથા અનિયમિત (૨૯)
દ્રવ્યવ્યય વિષે.

રાજદ્રવ્ય કમી થઈ જાય છે, માટે એવો ખર્ચ કરવો તે અનિયમિત ખર્ચ છે. અલગત જોઈએ તેટલા ખવાસ વગેરે રાખવા એમાં દોષ નથી.

તેમજ ઘોડા, હાથી, ઊંટ, બળદ, ગાયો, ભેંસો, સિપાઇ, મદ્ય, વગેરે પણ જોઈએ તે કરતાં વધારે રાખે છે, અને તેના કારણમાં એમ જણાવે છે કે એટલો ઠાઠ રાખવાનો અમારા આપદાદાઓનો ચાલ છે, માટે અમે તેમાં વધઘટ કરીએ તો અમારી આખરને ઝાંખ લાગે. પરંતુ એ કારણ વાજબી લાગતું નથી. પહેલાં રાજ રજવાડા નિર્ભય નહતા. પાસેના અગર પરદેશી રાજ ચઢાઈ કરી આવતા, તથા પોતાના દેશમાં બંડ ઊઠતાં, તેથી તેટલી સંખ્યા રાખવાની તેમને જરૂર હતી. તે વખતે કોઈ ધણી ધોરી રાજેન્દ્ર અગર સાર્વભોમ રાજધિરાજ ન હતા. વળી નિર્ભયપણાના કોલકરાર નહતા, અને હતા તો તે પાળવાનો ભરોસો ન હતો. પણ હાલ સર્વને યાચે ઇંચેજ સરકારનું રાજેન્દ્રપણું છે, અને એક બીજા ઉપર ચઢાઈ કરી કોઈનું રાજ્ય દબાવી પડાય નહિ એવા કોલકરાર છે, તેવે વખતે જોઈએ તે કરતાં વધારે લશ્કર, તોપો, ઘોડા, સિપાઇ વગેરે રાખવા તે અનિયમિત ખર્ચ છે. એટલી વાત તો ખરી છે કે પોતાના મૂલકના અંદર ખાતેના બંદોબસ્તને માટે કેટલુંક લશ્કર અને તોપખાનું વગેરે રાખી મૂકવાની અને તેમને બેઠા પગાર ખવરાવવાની જરૂર છે. કેમકે અણુધાર્યું બંડ ઊઠે અથવા બીજી કોઈ આક્રમક આવે પડે તો તેવે પ્રસંગે જોઈતું કવાયતી લશ્કર તૈયાર થઈ શકે નહિ. તોપણ એવા લશ્કરને આજસુ બેસાડી મૂકવાને બદલે, પ્રસંગ ન પડે ત્યાંસુધી પોલીસ, સીબંધી વગેરે કામમાં રાખી તેના પર ભરપોટો રાખવો. એવી રીતે દરેક વસ્તુ જોઈએ તે

કરતાં વધારે રાખી તે પર ખર્ચ કરવો એ અનિયમિત ખર્ચ જાણવો.

પ્રકરણ ૬ કું.

દ્રવ્ય સંચય વિષે,

દ્રવ્ય પેદા કરવાનાં સાધન, તથા પેદા થયા પછી તેના વ્યય વિષે પાછલાં પ્રકરણોમાં વિવેચન કર્યું. હવે તેના સંચય એટલે સંગ્રહ વિષે વર્ણન કરીએ છીએ.

દ્રવ્યમાંથી ખર્ચ કરતાં તેમાનું જે સિલિકે રહે તેનું નામ સંચય. દ્રવ્ય સંચય કરવું એ તેને વાપરવાની રીત પર આધાર રાખે છે.

દાખલા. પ્રથમ જમીન ખેડવાના ખર્ચ વિષે વિચાર કરીએ. કોઈ ખેડુત પોતાના ખેતરમાં કામ કરનાર મજુરોને વખતસર કામે ન મોકલતાં મોડાં મોકલે અને તેમના ઉપર દેખરેખ ના રાખે, તો તેઓ આળસુ થઈ એક દિવસમાં જોટકું કામ થાય તેટલું કામ કરવાને બે ત્રણ દિવસ લગાડે; તેથી એક દિવસની મજુરીને બદલે ત્રણ દિવસની મજુરી, એટલે બમણા ત્રમણા દામ તેટલાજ કામને માટે તેમને આપવા પડે; તેથી તેટલું (બમણું ત્રમણું) નુકસાન થાય. પણ જો તે પોતે સવારમાં વહાણું વાતાં જીઠીને પોતાના હાળી (સાથી, નોકર) મજુર વગેરેને ઉઘમે લગાડી પોતે તેની સાથે કામ કરવા લાગે, અગર પકડી દેખરેખ રાખે અને તેમને વગર કામે બેસવા દે નહિ, તો તેઓ વખતસર જોઈતું કામ કરે તેથી, રસ-ળતાં કામ કરે તેમાં બમણું ત્રમણું નુકસાન થાય તે અટકે, તેટલો નફો થાય, માટે તેટલું અચ્યું સમજવું. તેમજ બળદ વગેરે ખેતીના કામનાં જનાવરોને વખતે વખતે ધાસ ચારો નહિ નીરતાં એકદમ નીરણુ નાખ્યું હોય તો તેનો તે ઓગટ

કરી બગાડ કરે અને પાછું નવું નાખવાની જરૂર પડે. તેથી જેટલો બગાડ થઈ નુકસાન થાય તેટલું વખતે વખતે સંભાળ લઈ નીરી બચાવ્યું હોય તો તેટલો સંચય થયો ગણાય. અને એ સંચય તે બચાવ સમજવો. ખેતરમાં ધાન્ય પાકવાની તૈયારી થઈ હોય પણ તેને વાડ વંડી કરીને ચોકશી રાખીએ નહિ તો હરાયાં સુનાં ઢોર તેમાં પેશીને ખાઈ જાય, અને મોસમ ગઈ એટલે ફરીથી પાક નીપજવાની આશા નહિ તેથી નુકસાન થાય. પણ જો સારી વાડ કરી પાકેલું ધાન્ય બરાબર સંભાળથી સાચવીએ તો એ નુકસાન થતું અટકે. એમાં વાડ કરવાનો ખર્ચ ખેતરમાં પાકેલા ધાન્યનો નાશ થાય તેના પ્રમાણમાં ઘણો જૂન છે, માટે એ પ્રમાણે કરવાથી થોડા ખર્ચે ઘણું બચાવ્યું કહેવાય. તેજ પ્રમાણે પાકીને તૈયાર થવા આવેલું અનાજ હુડા, ચકલાં વગેરે પંખેડે ખાઈ જઈને નુકસાન કરે તે અટકાવવાને ટાયા (બૂમો પાકીને તથા ગોફણાથી ખેતરમાંથી જનાવર ઉરાડનારા) રાખવાની કંજીસાઈ કરે તો તેથી પણ થોડો ખર્ચ થાય તે બચાવતાં ઘણું નુકસાન વેઠવું પડે. પણ એવો થોડો ખર્ચ કયો હોય તો તેથી ઘણું બચે અને એ બચાવ થાય તે સંચયમાં ગણી શકાય.

વળી ધાન્ય ખેતરમાંથી બળે લાવતાં પણ સંભાળ રાખવી જોઈએ. ધાન્ય ગાડામાંથી વેરાતું વેરાતું બળે લઈ જવામાં આવે તે કોઈ માણસના અર્થમાં આવે નહિ. માટે પૂજા અથવા ગાંસડા બાંધીને કે બીજી પકડી ચોકસાઈથી તેને લેઈ જવું કે જેથી તેમાંથી વેરાવા ઢાળાવાની ધારતી રહે નહિ. બળાને પણ લીંપી ગુંપીને સાફ રાખવું જોઈએ. જો તેમાં કચરો, પાત્રી, મટોડું વગેરે બળવા દીધું ના હોય તો તેથી માલ સારો અને ચોખ્ખો નીપજે એ-

ટલે તેની કીમત પણ વધારે ઉપજે. માલ ચોખ્ખો તેથી જેટલું નુકસાન ઓછું તેટલો બચાવ થયો સમજવો. ખ-
ળામાં આવ્યા પછી કેટલાક ખાધાના પાક, જેવાકે તલ,
ભોંયશીંગ, બટાટા, આદુ, રતાળુ, શકરીઆં, હળધર, કેટ-
લીક જતની ભાજી, મૂળા, કેળાં, નારીએળ, સોપારી, લી-
લાં ધાન્યના પોંક; અખોડ, કાજુ, અંજીર, દ્રાખ, બદામ,
ચારોળી, ખજૂર, દાઢેમ વગેરે સૂકો મેવો; તથા તજ,
લવીંગ, એળચી મરી, જીરૂ, જયફળ, જાવંત્રી વગેરે વસા-
ણાંની સંભાળ રાખવી. એવી સંભાળ જો ના રાખીએ તો
એટલું તો ખવાઈ જાય કે તે પકવવામાં અને એકઠું કર-
વામાં મજૂરી વગેરેનું જેટલું ખર્ચ કર્યું હોય તેટલું પણ
હાથમાં ન આવે, અને લાભને બદલે નુકસાન થાય. પરંતુ
જો બરાબર સંભાળ રાખી હોય તો એવું નુકસાન થવું અ-
ટકે અને તેટલો બચાવ થાય.

ખજેથી ઘેર લાવતાં તથા વખારમાં ભરતાં પણ સં-
ભાળ રાખવી. ઉપર કહેલી ખાજીવસ (વસ્તુ)ને કુંડાં, ઘડા
કંડીઆં, પાલાં, કોઠીઓ, કોઠાર વગેરેમાં ભરી, તેમાં ઊંદર
કોળ અને બીજાં જીવજંત પેશી બીગાડ ન કરે એવી રીતે
તેને દાટા મારવા, અને વેરાય ઢાળાય કે બીજી રીતે બ-
ગડી ખરાબ થાય નહિ તેની સંભાળ રાખવી.

ગોળ, ખાંડ, સાકર, મધ, મીઠાઈ, એવી ગળી વ-
સ્તુઓને મંકોડા, કીડીઓ, વણીચર, ઇત્યાદિ ખાઈ જઈ
નુકસાન કરેછે; માટે તેવા પદાર્થોને દાબડા, ઘડા,
ઘડાં, કુપા, ડાઘોટા, ટાટીઆં વગેરેમાં ભરી તેપર મ-
જબૂત બંધ બાંધી અને માટી વગેરેથી મોઢાં બરાબર બંધ
કરી રાખવા અને હમેશ તપાસતા રહેવું. તેના વેપારી-
ઓએ પણ રોજના વેપાર જોગ માલ બહાર રાખી તે

કરતાં વધારે હોય તે જથ્થાબંધ વેચવા માટે, જેમાં ઊંદર કોળ વગેરે જીવજંત લાગે નહિ એવી ફરસબંધી કરેલી વખાણેમાં ભરી રાખવો. વળી એવો માલ પરદેશ મોકલવા વહાણે ચઢાવતાં અગર રેલવેના ડબ્બામાં કે ગાડામાં ભરતાં, બળદ કે ગધેડાંપર લાદતાં, કોથળા, ગુણો, સલીયા, આથર, ઘડા, કુડાં, પેટીઓનાં ખોખાં વગેરેમાં ભરી શીવીને બંધ બાંધી કે લોઢાના પાટા જડી બંદોબસ્ત કરવો, અને બને તો તેનો વીમો પણ ઉતરાવવો કે જોખમ લાગે તો નુકસાન જાય નહિ.

એ રીતે જેમ બને તેમ જમીનના પાકનું રક્ષણ કરી તેમાં બચાવ થાય તેમ કરવું.

તેમજ ખનિજ તથા ઉદ્ભિજ પદાર્થો, જેવા કે લોહું, ક્ષાર્ષ, વગેરે ધાતુઓ, તથા સિંધવ, સાજી, વગેરે ખાર સંભાળવા સીસમ, સાગ, સૂખડ વગેરે લાકડાંનાં ઝાડ ઉછેરી તેની સંભાળ રાખી જેમ સારાં લાકડાં થાય તેમ કરવું. ધર જે આપણું તથા આપણા ધરમાં રાખેલી વસ્તુઓ અને ઢોર ઢાંખર વગેરેનું વરસાદ, તાઢ અને તડકાથી રક્ષણ કરનાર છે, તેનાં છાપરાં નળીઓર અગર ધાખાનાં કે છાજનાં જેવાં આપણી તંદુરસ્તીને અને સ્થિતિને માફક આવે, તથા જેથી આપણો સામાન સરંજામ જળવાય અને બેજ કે ઠંડી હવા ન લાગે તેવાં કરવાં. તે સાથે તે એવાં મજબૂત કરવાં કે વાંદરાં વગેરે જનાવરો તેને જલદી ભાગી ન નાખે. તેની ભીંતો માટીની અગર છંટા, ચૂનો કે પથરા જે આપણા ગળ પ્રમાણે પરવડે તેની પણ મજબૂત ચણવી કે વારે ધડીએ પડી ભાગી ન જાય; તેમ આગ વગેરેનો ભો થોડો રહે. એકવાર એવો ખર્ચ કરી ધર કર્ષીં એટલે તે ધણા દિવસ પહોંચે. લાકડાનાં કે વાંસના ખ-

પરડા ભરી કર્યાં હોય તો તે ચોડા દિવસમાં નાશ પામે અને આગ વગેરેનો પણ વિશેષ ભય, માટે તેવાં ન કરવાં. વળી તેનું ભોંયતળીયું ઊંચું રાખવું તથા બાંધણી પણ સો-ધદાર રાખવી કે જેથી નીચેનો ભેજ ના લાગે અને ખુલ્લી હવા જોઈએ તે પ્રમાણે આવે જાય. એથી તન્દુરસ્તીનું રક્ષણ થાય, અને તન્દુરસ્તી સારી રહે તો તે દ્રવ્ય ઉત્પન્ન કરવાનું તથા તેનો બચાવ કરવાનું બની શકે.

એવાં ઘર પોતાની સ્થિતિ પ્રમાણે કામજોગજ બંધાયવાં અગર ખરીદ કરવાં; બહુ મોટાં કરવાં કે રાખવાં નહિ. બાડાં કમાવા વાસ્તે જે ઘર કરવાં તે પણ ખર્ચેલા દ્રવ્યનું વ્યાજ તથા તેનો (ઘરનો) ધસારો વળી રહે એટલું ભાડું ઉત્પન્ન થાય તેવાં કરવાં, નહિ તો ખાલી ખંડેર પડી રહી તથા ધસારીને કેટલેક વરસે તેમાં ખર્ચેલાં નાણાં ફેંકટ જાય. સારાંશ એ કે સુગમતાથી નિર્વાહ ચાલે તેવાં અને તેટલાં ઘર રાખવાં; મોટાં ટંડેર કરી તેમાંથી કચરો પુનઃ કઢાય નહિ કે મરામત પણ ના કરી શકાય તેવાં ના રાખવાં. ગામડામાં જ્યાં ઘરનું ભાડું કાંઈજ ઉપજતું નથી ત્યાં પોતાના ખર્ચ જોગુંજ નાનું ઘર રાખવું, અને દ્રવ્ય વધારે હોય તો શહેર વગેરે જ્યાં ભાડું વ્યાજ કરતાં વધારે ઉત્પન્ન થાય ત્યાં બીજાં ઘર રાખવાં અથવા બાંધવાં. એથી ઊપજ સારી થાય અને વખતે વેચવાં હોય તો જોઈતાં ધરાક મળે તેથી ખર્ચેલાં નાણાં વસૂલ થતાં હરકત ન પડે. ગામડામાં મોટાં ઘરના ધરાક ન મળે તેથી આપટીને વખતે એક હજારનું ઘર બસે રૂપિયામાં આપવાની જરૂર પડે, માટે ત્યાં નાનાં અને જોઈતાં ઘર રાખવામાંજ ગુણ છે.

ઘરસંસારના કામમાં કુટુંબમાંનાં સર્વે સશક્ત માણસોએ ભાગ લેવો. પુરૂષે પુરૂષના ઉદ્યમમાં રહેવું; એટલે

ખેતી કરનારે ખેતીના કામમાં, વણકરે વણવાના કામમાં, વેપારીએ વેપારમાં, મજૂરે મજૂરીમાં, નોકરી વાળાએ નોકરીના કામમાં, અને બીજા હરકોઈ ધંધાવાળાએ પોતપોતાની શક્તિ તથા બુદ્ધિ પ્રમાણે કામ કરવું. તેમજ બધરાંએ પણ બની શકે તે પ્રમાણે ધરનું રાંધવાનું, પાણી ભરવાનું, લૂગડાં ધોવાનું, વાસણ માંજવાનું, શીવવાનું, ભરવાનું, દાણા દૂણી અને ઢોર ઢાંખર સાચવવાનું, દળવાનું, ભરડવાનું, અને ખાંડવાનું કામ કરવું, અગર તે કામ કરનારા પર દેખરેખ રાખવી. છોકરાંએને સંભાળથી ઉછેરવાં તથા ધરડાં માણુસોની સેવા ચાકરી કરી તેમને સંતુષ્ટ રાખવાં એ પણ સ્ત્રીઓનાં કામ છે. ધરડાં માણુસે કુટુંબનાં બીજાં માણુસોને સંસાર વ્યવહારિક તથા ધરકામમાં જોડતી સલાહ અને શીખામણુ પોતાની બુદ્ધિ અને અનુભવ પ્રમાણે આપી માહિતગાર અને પાવરધાં કરવાં. છોકરાંઓએ માબાપની આજ્ઞા માની અને તેમની સલાહ પ્રમાણે ચાલી વિદ્યાભ્યાસ કરવો, તથા પોતાના ગળ પ્રમાણે ધરકામ પણ કરવું. એ રીતે નાનાં મોટાં સર્વેજણે ઉદ્યોગ કરવો; નિરૂધમી ખેતી અમર સ્પર્ધ રહેવું નહિ.

ધરમાં ખર્ચ કરવો તે વિવેકપૂર્વક કરકસરથી કરવો. જોઈએ તે કરતાં વધારે ખર્ચ કરવાથી ઉડાઉ થવાયછે એટલુંજ નહિ, પણ તેના યોગે તન, મન, ધન અને આબરૂને નુકસાન પહોંચેછે.

ધરખર્ચમાં કરકસર કરવી એ કામ સ્ત્રીઓનું છે, અને જે સ્ત્રીઓ વિચારીને માફકસર ખર્ચ કરેછે તેમને ધણા ગુણ થાયછે. કહેવત છે કે “ ભાયડાની સફર અને બધરાંની કસર.” દાણા સૂકવ્યા હોય પણ તેની સંભાળ ના રાખે તો તેમાંથી ચકલાં, કાગડા વગેરે પક્ષીઓ તથા રખ-

ડતાં ઢાર ખાઇજાય તેથી નુકસાન થાય. માટે જેમ અને તેમ સંભાળથી ખર્ચ કરવા સાથે બચાવવાની કાળજી રાખવી. “કાંકરે કાંકરે પાળ બંધાય અને ટીપે ટીપે સરોવર ભરાય” એ કહેવત યથાર્થ છે. દમડી દમડી કરતાં રૂપિઓ થાયછે માટે દમડીની અવગણના કરવી નહિ. થોડું થોડું બચાવતાં ધણે દિવસે મોટો ઢગલો થશે.

એક માણસને રોજ મેવા મીઠાઈ ખાવાની ટેવ હોય અને બીજાને ભાત, દાળ, રોટલા વગેરે ખાવાની ટેવ હોય, તો તેથી એ બંને જણાનાં પેટ ભરાય છે, પણ તેમના ખર્ચમાં ઘણો ફેર પડેછે. મેવા મીઠાઈ ખાનારને રોજ એક રૂપિયાનું ખર્ચ થાય, પણ ભાત, દાળ, રોટલા ખાનારને ત્રણ આનાથી વધારે નહિ થાય. વળી રોજ મીઠાઈ મેવા ખાધાથી શરીરની સુખાકારીનો બીગાડ થાય. એ પ્રમાણે વગર વિચારે ચાલનારને પૈસાનું અને તન્દુરસ્તીનું નુકસાન થાય છે, પણ વિવેકથી કરકસર કરી યોગ્ય ખોરાક ખાનારને એ બંને વાતનું સુખ થાય છે. એવી કસરથી જે દ્રવ્ય સચવાય તે વૃદ્ધાપ કાળે તથા મંદવાડમાં જે વખતે શરીર ઉદ્યમ કરવાને સમર્થ નહોય તે વખતે કામ લાગે છે.

વળી દારૂ, માજૂ, વગેરે કેફી વસ્તુઓ પીવાની તથા ખાવાની ટેવથી પણ એજ પ્રમાણે તન મન અને ધનની ખરાબી થાય છે. માટે તેવી ખોટી ટેવ નહિ રાખતાં જોઈતી વસ્તુઓ વડે નિર્વાહ કરી કરકસરથી કામ ચલાવવું જોઈએ.

ઠાઠ, તડકો અને વરસાદથી શરીરનું રક્ષણ કરવા માટે લૂગડાં પહેરવાની જરૂર છે, પણ તે ગળ પ્રમાણે અને અપજોગ રાખવાં જોઈએ. પહેલાં આપણા લોક ખાદીનાં, દોઢીનાં કે બાસ્તાનાં લૂગડાં પહેરતા; પણ હાલમાં તે રી-

વાજ નીકળી જઈ માદરપાટ, સેતો, મલમલ, નેનસૂખ, આ-
લપાકો, દુમેટી, બનાત, કિનખાળ, ભરગચ્છી, મખમલ,
વગેરેનાં કપડાં વપરાય છે. એ લૂગડાં પાંચ આનાથી સો
રૂપિએ ગજ સૂધી વેચાય છે; પણ ખાદી ખાસ્તો એક આ-
નેથી પાંચઆને ગજસૂધી મળતો હતો અને તે વધારે ટ-
કાઉ હતો. હાલ પણ એ લૂગડાં બનેછે અને મળે છે પણ
તેનો વાપર છેક કમી થઈ ગયો છે. પહેલાં લોકો સારે ટાણે
પહેરવા આઢવાને ઝીણાં લૂગડાં રાખતા, તેવાં લૂગડાં તો
આજે રોજ પહેરવાને થયાં, તેથી હાલ પહેલાંના ક-
રતાં છ ગણી કીમતનાં લૂગડાં પહેરાય છે એમ કહીએ
તો ચાલે. પહેલાં મધ્યમ પંક્તિના માણસને વરસ દહાડે ૫
રૂપિઆનાં લૂગડાં ખસ થતાં, તેને બદલે આજ ૨૫ રૂપિ-
આનાં લૂગડાં તેને જોઈએ છીએ, તોપણ તેટલું રક્ષણ થ-
તું નથી. માટે સારાં અને સોંધાં દેશી લૂગડાંથી જમાંસૂધી
આપણું કામ ચાલે ત્યાંસૂધી પરદેશી તકલાદી અને બ-
લકાદાર મોંધાં લૂગડાં વાપરવાં ના જોઈએ. ખર્ચમાં જો
ચોગ્ય કરકસર કરવામાં આવે તો દરેક જણની પાસે વરસ
દહાડે સરાસરી ૧૫-૨૦ રૂપિઆ બચે. એ બચાવનો એકંદર
કટલો સંગ્રહ દેશમાં થાય તેનો વિચાર કરી લેવો કઠણ નથી.

હાથીદાંત, કાસ, માટી વગેરેનાં નકશીદારપણુ નાણુક
રમકડાંમાં પણ એવું ઉડાઉ ખર્ચ થાય છે. નકામી શોભાને માટે
એવાં રમકડાંનો સંગ્રહ ઘરમાં કરવો એ દ્રવ્યનો ખોટો ઉપયોગ
કર્યો કહેવાય. છોકરાંને રમવા સારૂ તથા મનરંજનને માટે
જોઈએ તો ધાતુનાં તથા લાકડાનાં ટકાઉ અને ખપ જોગ ર-
મકડાં ખરીદવાં, પણ તેમાં ઘણો ખર્ચ કરવો નહિ. આ
પણ એક અગત્યની કરકસર છે. મેળાઓમાં ઘણી જાત-
નાં માટીનાં રમકડાં વેચાય છે તે સહેજ વારમાં બાગી તૂટી

જઈ નકામાં થાય છે; અને ઘણીવાર એમ પણ બને છે કે જે છોકરાને ખુશી કરવાને એવાં રમકડાં લીધાં હોય તેજ છોકરું રસ્તામાં રમકડાં ભાગી જવાથી દિલગીર થાય છે. માટે એવો ખોટો ખર્ચ કરવાથી દૂર રહેવું એમાંજ સુખ છે.

એજ પ્રમાણે વાસણની બાબતમાં પણ વિચારવાનું છે. કાચનાં તથા માટીનાં વાસણ જોઈએ તે કરતાં વધારે રાખવાથી ઘણી ખોટ ખમવી પડે છે. એવાં વાસણો જલદી ભાગી તૂટી જઈ નકામાં થાય છે અને તેને બદલે બીજાં નવાં લેવાનો જરૂર પડે છે, તેથી પુષ્કળ પૈસા ખર્ચતાં થોડું કામ થાય છે. તેને બદલે તાંબા પિત્તળ વગેરે ધાતુનાં વાસણ રાખ્યાં હોય તો તે ઘણા દિવસ ટકે અને ભાંગે ત્યારે પણ તેના કૂટની કીમત ઉપજે, તેથી ઘણો બચાવ થાય. આ કરકસર આપણા લોકો મૂળથી સમજે છે; પણ હાલમાં અંગ્રેજ લોકોના દેખાદેખી ભપકો મારવાને ઘણા માણસો કાચનાં વાસણ વાપરતાં શીખ્યા છે. એવા માણસોએ ખોટા ઢોંગ છોડી દેઈ યોગ્ય કરકસર કરવા તરફ ધ્યાન આપવું જોઈએ.

ન્યાત વરામાં એક બીજાની દેખાદેખીથી લોકો ઘણા પૈસા ઉડાવે છે, તેમાં પણ કરકસર કરવાની જરૂર છે. ઘણા આબરુદાર અને શ્રીમંત માણસો ફૂલણુજી થઈ ન્યાત વરા કરવામાં પાયમાલ થઈ ગયા છે. પેટે પાટા બાંધીને તથા છેક કંજુસાઈથી ખર્ચ ચલાવીને બે પૈસા ભેગા કર્યાં હોય, તે એક વખતના ન્યાતના ખર્ચમાં પૂરા કરી નાંખે છે. ઘણા હિંદુઓને એમ કહેતા સાંભળીએ છીએ કે, લોકોમાં સારા કહેવડાવવાને તથા છોકરાંને વિદ્યા ભણાવી સુખી કરવાને પૈસા ખર્ચીએ તેમાં શો શુકરવાર થવાનો હતો! ઘેર આવ્યું ખર્ચ આબરુ પ્રમાણે થાય ત્યારે શોભા ગણાય; શ-

રીરે ગમે તેટલું દુઃખ વેઠીએ અને છોકરાંને ગમે તો ઢાર જેવાં રહેવા દઈએ, પણ અવસર આવ્યે ન્યાતવરા સારા કરીએ તો અમારો આખર રહે. આવી ખોટી મોટાઈનો નાશ થવાની જરૂર છે. થોડા ઘણા માણસો એ ભૂડા ચાલને ધિક્કારનારા થયા છે; પણ તેમાં તેમના એકલાથી સુધારો થાય તેમ નથી. એ કામ કરવાને દરેક ન્યાતના લોકોએ પોત પોતાનામાં સંપ કરી બંદોબસ્ત બાંધવા જોઈએ, અને વાજખી જણાય તે પ્રમાણે ગજ માફક વરા કરવાનો ઠરાવ કરી બાકીના તમામ બંધ કરવા જોઈએ. એથી દ્રવ્યનો ધણો બચાવ થશે, અને તેના યોગે ભંડોળમાં સારો વધારો થવાથી ઘણા લાભ મેળવી શકાશે. આ કરકસર કાંઈ જેવી તેવો નથી, પણ ઘણીજ અગત્યની અને દરેક માણસે લક્ષમાં લેવા જેવી છે.

એ રીતે દરેક કામમાં થોડો થોડો બચાવ કરતા રહીએ તો એકંદરે મોટી રકમ ભેગી થાય અને તેથી ઘણા લાભ તથા સુખ મેળવી શકાય. માટે નાની રકમના પણ અવગણના કરવી નહિ.

હવે એવી નાની રકમો બચે તેનું શું કરવું-ક્યાં રાખવી- તે વિષે વિભાગ ૪ થામાં લખ્યું છે.



વિભાગ ૨ જો.

ખેડુતોને નાણાં સંગ્રહ કરવાની જરૂર તથા તે
કરવાના ઉપાય.

પ્રકરણ ૧ લું.

*ખેડુતોની સ્થિતિ.

ગૂજરાતના ખેડુતો ઘણાખરા કણુબી પાટીદાર, ૨-
જપૂત, કોળી (તળપદા, ચુંવાળીઆ, લીલ) ચોધરા, ગામતા,
ખાવચા, પારસી, ભાટ, ચારણુ, બ્રાહ્મણુ (અનાવલા અ-
ન્યક સહિત), તપોધન, કાળટીઆ, થોડા ધાંચી, મોચી,
સોની, કાછીઆ, વહોરા, મોલેસલામ કે મૂમના, સથવારા,
કુંભાર, થોડા વાણીઆ, ભાટીઆ. લવાણુ, ભણુસાળી, ખો-
ળ, મેમણુ, ઢેડ, રખારી, ભરવાડ વગેરે જાતના છે.

એઓમાં ઘણાખરા કણુબી પાટીદાર ઉઘમી, કામમાં
હોંશીઆર, વિચિક્ષણુ, તેમજ શાહુકાર તથા ધીરધારવાળા
છે. તેમની સ્થિતિ સરાસરા મધ્યમ છે. તેઓમાં જે ત્રણ
જણુ ધરના હોય તો ખેતીનું કામ સાફ કરી સારી સ્થિ-
તિએ પહોંચે છે. પણ એમનામાં કેટલાક ચાલ એવા ન-
દારા નીકળ્યા છે કે જેથી તેઓ કરજમાં ને કરજમાં ડૂ-
બ્યા રહે છે. તેમાં મુખ્યત્વે કરીને બાછડી પરણુવાનો તથા
નાતફં કરવાનો ખર્ચ (૩૫૦૦) થી માંડીને (૩૨૦૦૦) સૂધીનો કરવો
પડે છે. આશરે ૫૦ વરસ ઉપર એમ નહોતું. સર્વે પોત
પોતાના ગળ પ્રમાણે ખર્ચ કરી લગ્ન કે નાતફં કરતા તેથી
કરજમાં ડૂબ્યા રહેતા નહોતા. બીજો ચાલ એ પડ્યો છે કે

*ખેડુત એટલે જે લોકો ખેતી કરે છે તે.

પોતપોતાના બાપ દાદાની જમીનમાંજ ખેડવું. તેથી વંશ વિસ્તાર પામેથી જમીનના હિસ્સા બહુ પડી ગયા અને તેટલામાં નીલાવ કરવો એ મુશ્કેલ થઈ પડ્યું. તેમ બીજી જમીન સાંધે લેવાને તેઓ તૈયાર હોય પણ પોતાના ગામમાં તે મળી શકતી નથી, અને જ્યાં મળે ત્યાં તેઓ જતા નથી. આ બીજો ચાલ તેમની સ્થિતિ સુધારવાને ધણો નડતર કર્તા છે.

ત્રીજો ચાલ મુઆ પાછળ બહુ ખર્ચ કરવાનો છે. બાપા કહેવડાવવાની લાલ્હે તથા દેખાદેખી અને ચડસાચડસીથી એ માઠો ચાલ દિનપરદિન વધતો જાય છે. તેમજ લગ્ન પ્રયોજનના શુભ ટાણામાં પણ ઉધળો ખર્ચ તેઓ કરવા લાગ્યા છે. એ બે ભારે ખર્ચાળા ચાલના ભોગ બની ધણા વતનદાર કણબીઓ છેક દીન દશાએ પહોંચ્યા છે. ચોથો ચાલ અદ્વીણ વગેરે નીશો કરવાનો છે. તે અસલના વારાથી ચાલતો આવે છે. દરેક શુભાશુભ અવસરે રાવણાં ખેસાડી કમુંબા પાણી કર્યા સિવાય તેમને ચાલતું નથી. એ રીતે ખર્ચ વધ્યું અને કમાણી ઓછી થઈ, ભાઈએ ભાગ પડ્યા, જમીનમાંથી કસ ઘટ્યો તે પૂરવાની શક્તિ ન હોવાથી પાક કમી થવા લાગ્યા, ઢોર નખળાં પડ્યાં, અને ખર્ચ તો જેમનું તેમ રહ્યું; તેથી વખતે કરજ કરવાની જરૂર પડી, અને તેના વ્યાજમાં ડૂબવા લાગ્યા. એટલું સાઈ છે કે ગૂંજરાતના કણબીઓની શાખ છે તેથી તેમને કરજે નાણાં મળે છે. આશરે ૨૦ વરસ થયાં તુલના (અનાજ વગેરેના) ભાવ સારા એટલે પ્રથમના વર્ષો કરતાં બમણા ત્રમણા આવે છે, તોપણ ઉપર લખેલાં કારણોને લીધે તેમની સ્થિતિ સુધરી શકતી નથી.

કણબીથી ઉતરતી પંક્તિના ખેડુતો રજપૂત છે. એ લોક કણબીના જેવા ઉઘમી તથા વિચિક્ષણુ નથી. તેઓ

અફીણના નીશા સાથે દારૂના વ્યસની બહુ થયા, તેથી ઉ-
ઘમ અને સાહસમાં પાછા હઠતા ગયા, તેને લીધે પેદાશ ક-
રવામાં પણ પાછા હઠ્યા. તેમજ શુભાશુભ ખર્ચમાં ત-
થા કન્યા પરણાવવામાં કણબીઓ કરતાં તે વધારે ખર્ચાળા,
તથા ભાટ, ચારણો, મીર, ભાંડ, ભવાયા અને ઢાઢીઓનાં વ-
ખાણથી કૂલાર્થ કે તેમનાથી ડરીત ખોટી બઝાર્થ માટે પૈસા
ઉડાવી નાખનારા; તેથી કરજદાર વધારે, તથા ઓછી સારી
સ્થિતિના છે. એમાંના ઘણાકને ગરાસની, ઈનામી, કે પો-
તાના આપદાદાના હિસ્સાની જમીન નકરી મળેલી હોય છે,
અને સરકાર દરબારને કણબીઓની પેઠે વજે ભરવું પડતું
નથી; તે છતાં પણ કણબી જેવી સ્થિતિમાં તેઓ નથી.
આળસનો દુર્ગુણ એમનામાં ઘણો છે.

કોળીઓમાં તળપદા કોળીઓની સ્થિતિ ઘણીખરી
કણબીના જેવી છે. પણ તેઓ દારૂ તાડીના વ્યસની તેથી
ઓછા ઉઘમી, તથા ઓછા ધીરધારવાળા, માટે તેટલી સ્થિ-
તિ ઉતરતી કહીએ તો ચાલે. અમદાવાદ છત્તલાના વીર-
મગામ પ્રગણના સુંવાળ ભાગના રહેવાશી કોળીઓ સું-
વાળીઆ કહેવાય છે. એઓમાં ૪ ભાગે ૪૪ ગામ ઇનામમાં

†રજપૂત ગરાશીઆ વગેરે લોકોને ત્યાં ભાટ ચારણ તથા ભાંડ
ભવાયા વગેરે માગણુ માગવા જાય ત્યારે તેમને ખુશી ક-
રવા પડેછે. કારણ કે જો એમ ના કરે તો એ માગણુ લો-
ક ભૂકું ખોલી કે ચાડીઓ બાંધીને ગામે ગામ ફજેતી કરે
એવી દહેશત રાખવામાં આવે છે. કેટલાક અનાડી ભાંડ
વગેરે એમ કરે છે પણ ખરા. આથી ગમે તે પ્રકારે એ
માગણુને ખુશી કરી પોતાના જશ ગવડાવવાને રજપૂતો
વગેરે દરબાર, ઠાકોર કે બાપા કહેવાતા લોકો બહુ ખા-
એશ રાખે છે.

મળેલાં હાલ છે, તથા બીજા પણ કેટલાક ગામના ધણી છે. પનાર ગામનો કોળી ઠાકરડો એ ભાગમાં નથી. એજ ગામમાં તથા તેની આસપાસના ગામોમાં ધણી ખરી વસ્તી કોળીઓની હતી, પણ હાલમાં તેઓની સ્થિતિ રજપૂતો પ્રમાણે નળળી થવાથી કણુબીઓ તથા વાણીઆ જમીનના માલિક થઈ પડ્યા છે. ઇનામદાર ઠાકરડાઓ દેવાદાર થયા, અને વાણીઆ, કણુબીઓ, તથા સોનીઓ તેમની જમીન વડે પૈસાદાર થયા. એ સુંવાળીઆ કોળીઓ એમ સમજે છે કે અમે રજપૂત વંશના સૂર્ય-ચંદ્ર-વંશી છીએ. એ વાત ખરી હોય કે ખોટી, પણ એમનો રિવાજ સધળો રજપૂતોના જેવો છે, તેથી તેમની સ્થિતિ પણ રજપૂતોને મળતી છે. ફરક માત્ર એટલોજ છે કે એ સુંવાળીઆ કોળીઓ જ્યારે કરજમાં ડૂબી ગયા હોય ત્યારે ખેતી કરવાનું કામ મૂકીદેઈ, આસપાસ ૧૦૦-૧૫૦ ગાઉ સૂધી ચોરીઓ કરવાનો ધંધો કરેછે, અને લોકોમાં ત્રાસ વરતાવી તથા સરકાર દરબારને બહુ મહેનતમાં નાખી, નહિ ધરના ને નહિ ધાટના જેવા થઈ જઈ વગર મોતે મરણ પામે છે. કેટલાક સુંવાળીઆ કોળીઓ તો ધરબાર છોડી મોસમ વખતે બહાર ગામ મજુરી કરવા જઈ ત્યાં ઉદર પોષણ કરેછે.

બીલ કોળીઓની વસ્તી ધણીખરી ડુંગરાળ મૂલક-માં છે. જેવાકે વાંસદા, ધરમપુર, માંડવી, સોનગઢ, વ્યારા, ખુહારી, મહુવા, નાંદોદ, બારીઆ, છોટાઉદેપુર, વાડાશીનોર, સુંથ, રામપુર, નાંકોટ, લુણાવાડા, મોડાસા, ઇડર, આંબલીઆરા, પોલ, સાંબા, માલપુર, મગોડી, દાંતા, મેઢાસણા વગેરે પ્રગણામાં તથા સ્વસ્થાનોમાં છે. તેઓ ખાવા જેટલું ધાન્ય નીપજાવેછે, અને વખતે વખતે ચોરીઓ કરી ગુજારો ચલાવે છે, તથા

શિકાર ઉપર પણ રહેછે. તેમની સ્થિતિ દયા ઉપજાવે તેવી છે. ધણીઓને તો અંત્ર વસ્ત્ર વિના પણ સાંસા પડેછે. તેઓ રાહદારી મુસાફર પાસેથી ચોકીની અગર વળાવા-ભો-મીયા, વરતણીઆ—ની જુજ રકમ મળે તેપર અગર વનફળ ખાઈ ગુજારે કરેછે. એઓમાંના મહિકાંઠાના ડુંગરી ભી-લોમાં કોઈએ કોઈનું ખુન કર્યું હોય તો રૂપિઆ ત્રણસો તે ખુની પાસેથી જેનું ખુન થયું હોય તેનાં સગાંને સરકાર અપાવેછે, અને તેમનું મન મનાવેછે, એવી તેમનામાં મા-જુસના જીવની કીમત છે; અર્થાત્ એ લોકો ભૂખમરો પ-ડ્યાથી સહેજમાં મરી જાયછે તો રૂ.૩૦૦)ની રકમ જીવની કીમતમાં ઓછી નથી એમ તેઓ સમજે છે. નાયેક-ડા પણ એજ કોળી જાતમાં ગણવા જેવાછે. તેઓ દાહોદ, ઝાલોદ, નારકોટ વગેરે રેવાઝાંડા તથા પંચમહાલમાંના ડુંગ-રાળ મૂલકમાં રહેછે, અને ભીલની પેઠે થોડી ખેતી કરી તથા વનફળખાઈ કે ચોરીઓ કરી ગુજારે કરેછે. ઓઢવા પહે-રવાનાં વસ્ત્ર વગેરેની તંગીને લીધે શીઆળાના દિવસમાં તેઓ તાપણાં કરીને ટાઢ મટાડે છે.

ચોધરા, ગામતા, બાવચા, ઘોડીઆ એઓની વસ્તી ધણીખરી ડુંગરોની કઢણ અગર ધારની આસપાસ છે. ધ-રમપુર, વાંસદા, માંડવી, સોનગઢ, નાંદોદ, ગોધરા, વગેરે ઠેકાણે તે જોવામાં આવેછે. એ લોકો ખેતી કરી પોતાનો ગુજારે કરેછે. તેમાં ચોધરા તથા ગામતા સારી સ્થિતિમાં છે. તેઓ કણુખીને મળતા છે, પણ દારૂ તાડી બહુ પીએછે તેથી ઓછા ઉધમી છે. તેમનાં ખેતીનાં ઓળર તથા ઢો-ર નબળાં હોયછે. ઘોડીઆમાં કેટલાક ખેતીનો, કેટલાક લ-કકડ કાપી વેચવાનો, અને કેટલાક જંગલમાંનાં પશુ પક્ષી-ઓના શિકારનો તથા મજુરીનો ધંધો કરેછે. બાવચા મ-

જુરી કરી પેટ ભરેછે. તેઓની સ્થિતિ ચોધરા, ગામતા અને ધોડીઆની સ્થિતિથી બહુ નબળી છે.

ભાટ ચારણો કવિતા કરી અગર ગાઈ, પાટીદાર, ર-
જપૂત, ગરાશીઆ, કોળી ઠાકરડાઓ, તથા રાજા રજવાડા-
ઓની કીર્તિ ગમ્મવનારા છે. એમને ધણીખરી જમીન
ધનામી મળેલી હોયછે. તેઓ ખેતી કરેછે પણ અફીણનું
વ્યસન તેમને જબરૂં પડ્યું હોયછે, તેથી તેમના પગ ઢીલા,
ગાત્ર શિથિલ અને ઊંધ અગર ઝોકાં ભારે, એટલે ખેતીમાં
તેમનાથી મહેનત કરાતી નથી, અને રજપૂતો તથા ચુંવા-
ળીઆ કોળીઓની પેઠે તેમની જમીન કણબી તથા વાણી-
આઓને ત્યાં ફૂલી જાય છે. ચારણો ખેતો સાથે વણજી-
રનો વેપાર કરે છે, પણ હવે ઠામ ઠામ રેલવે થયાથી તે
પડી ભાગવા માંડ્યો છે. મીર લોકો ગાઈને કે વાતો કરીને,
તથા પાટીદાર, કણબી, રજપૂત, ગરાશીઆ, કોળી ઠાકરડા
વગેરેને ત્યાં ખાવાનું રાંધેલું અંન માગીને ચુખરા કરે છે.
એમની સ્થિતિ ભાટ ચારણોથી ધણી નબળી છે.

પારસીઓમાં થોડાજ ખેતી કરનારા છે. તેમનો મોટો
ભાગ વેપારી છે, તથા મુંબાઈમાં અને બીજાં ઠેકાણે ચાકરીનો
ધંધો કરે છે. જે ખેતી કરનારા છે તેઓ સુરત તથા ભ-
રૂચ જીલ્લામાં વસેછે અને બહોળી ખેતી કરે છે. તેઓ
સાથી રાખીને ખેતી કરાવે છે અને તેઓની સ્થિતિ સા-
રી છે. વળી તેઓમાંના કેટલાક દારૂ તાડીનો વેપાર પણ
કરેછે. પરંતુ હવે દારૂ તાડીને વાસ્તે આખકારી કાયદાથી
પ્રતિબંધ થયો છે, અને ફડવાળાનેજ તે વેચવાની છૂટ છે,
તેથી એ ધંધો ભાગી પડે એમ લાગે છે.

બ્રાહ્મણ ખેડુતની જાતમાં અનાવલા (ભાઠેલા) મુ-
ખ્ય છે. તેમાં અનન્યક એટલે બીજાં માગવાનો ધંધો તે-

ઓને વરજીત છે, માટે તેઓનો મોટો ભાગ ખેતી કરે છે. તેઓ કણુઓઓની પેઠે ઉઘમી, નિર્વ્યસની તથા સાહસિક છે, અને તેઓની સ્થિતિ સારી છે. પણ તેઓ કણુખીથી વધારે અહંકારી તથા બડાઇવાળા છે, તેથી લગ્ન અને ખા-રમાં વગેરે શુભાશુભ કૃત્યમાં બહુ ખર્ચ કરી તારાજ થઈ જાય છે. બીજા બ્રાહ્મણોમાં થોડા થોડા ગામડીયા બ્રાહ્મણો ખેતીનો ધંધો કરે છે. પણ તેઓને કન્યાની બહુ અછત એટલે એવા કામમાં બહુ પૈસા ખર્ચી નિર્ધન થઈ જાય છે, તેથી તેઓની સ્થિતિ બહુ સારી નથી.

તપોધન, કાળટીયા, ધાંચી, મોચી, સોની, કાછીયા, કુંભાર, સથવારા, વાણીયા, બાટીયા, લુવાણા, ભણુશાલી, ખોજ, મેમણ, રખારી, ભરવાડ એ લોકો પોતાની ન્યાત-નો વેપારનો તથા ખેતીનો એમ બે ત્રણ ધંધા કરે છે, તેથી તેઓ ખેતી ઉપર બરોબર ચિત્ત લગાડી શકતા નથી. તેઓ હાળોને કે સગાને ખેતરનું કામ સોંપે છે, તેથી ખે-તીમાં જે રળવું જોઈએ તે રળાતું નથી, પણ ઉલટી ખોટ જાય છે. તેથી તેમની સ્થિતિ સારી નથી.

વહોરા, (મુખ્યત્વે કરોને ભર્ય જીજ્ઞાના) અને મોલે-સલામ ખેતી ઉપર પોતાનો નિર્વાહ કરનારા છે, અને તેઓ બીજા કરતાં સુખી સ્થિતિમાં છે.

પ્રકરણ ૨ જું.

ખેતી કરનારાઓને નાણાં સંગ્રહ કરવાની જરૂર

છે તેનાં કારણ.

૧. પ્રથમ તો તેમને જમીન ખેડવાનાં ઓળખ જોઈએ; જેવાં કે હળ, નાડી, ધુંસરી, કોશ ઇત્યાદિ. તેમજ ખાતર,

ખેતી કરનારાઓને નાણાં સંગ્રહ કરવાની (૪૭)

જરૂર છે તેનાં કારણ.

વાવણી કરવાનાં બી, પાકેલું ધાન્ય, સાંઠા, સાંઠીઓ, પરાળ, ગોતર, કુંવળ વગેરે લઈજવા લાવવા માટે ગાકું, અને તે ગાકે, ખજે, અને કોસે જોડવા માટે બળદો જોઈએ, એ સર્વેને માટે પ્રથમ નાણાંની જરૂર છે.

જેને ૨૦ એકર જમીન ખેડવી હોય તેને કેટલા નાણાંની જરૂર છે તેનો અડસદો કાઢીએ.

એક હળ, અને તેની સાથેનાં બીજાં હથીઆરો, જેવાં કે વાવણી કરવાનાં, લણવાનાં, પાણી પાવાનાં, નીંદવાનાં, ઢેપાં ભાગવાનાં, ભૂકો ઝીણો કરવાનાં, ચાળવાનાં, ચાશવાનાં ઇત્યાદિના આસરે ૬૦ રૂપિયા જોઈએ.

એક ગાડાને વાસ્તે ૫૦ રૂપિયા જોઈએ.

એક જોડી બળદને માટે રૂ. ૧૦૦) થી ૧૫૦) સૂધી જોઈએ.

કોસ, વરત, દોરડાં, દામણ, લોઢું, લાકડું, વગેરે મળી આશરે રૂ. ૫૦) નો પરચૂરાણુ સામન જોઈએ.

એ રીતે આશરે રૂ. ૪૦૦) ઓળખના જોઈએ.

હળ, ગાડી, બળદ તથા ઓળખ રાખવા માટે ધર અગર કોઢાઈ, તખેલો, ડેહેલું, છાપરૂં કે એવી કાંઈ આચ્છાદન વાળી જગા જોઈએ, તેના રૂપિયા ૧૦૦ થી તે ૨૦૦ સૂધી લાગે. તેમજ પોતે તથા બધરાં છોકરાં વગેરે જે ખેતીના કામમાં મદદ કરે તેમને રહેવાને, તથા હાળી ચાકર જેની હમેશ જરૂર તેમને રાખવાને, અને દાણા, ધાસ, પરાળ વગેરે જે પાકે તે સંધરી મૂકવાને સારૂ ધર, છાપરૂં કે પેંજરૂં જોઈએ, તેના રૂપિયા ૨૦૦ થી ૩૦૦ સૂધી ખર્ચ થાય.

એ રીતે ધર પાછળ નીદાન રૂ. ૩૦૦ થી ૫૦૦ સૂધી ખર્ચ થાય.

બીજું પરચૂરણ ખર્ચ, જેવું કે વાસણકૂસણ, કાઠી કોઠાર, પાલાં, ઇત્યાદિનું આશરે રૂ.૧૦૦) સૂધી થાય.

વળી હાળીને અગાઉથી રૂ.૫૦) થી ૧૫૦) સૂધી આપવા પડેછે, ત્યારે તે ચાકરી કરવા બંધાય છે.

એ રીતે મંડાણ એટલે આરંભ કરવાનો ખર્ચ, જે વગર ચાલેજ નહિ, તે થતાં આશરે રૂ.૧૦૦૦) જોઈએ. તેને માટે કરજ કરવું પડે તો તે કરવું, કેમકે તે બદલ માલ ઘરમાં રહેછે.

૨. હવે ખેતાનો આરંભ કરતાં દર વરસે ખર્ચ થાય તેની વિગત.

૧. ખેતરમાં ખૂટડા, દાઢડો, ઇત્યાદિ હોય તે કાઢી નાંખવાને રૂ.૭) થી ૧૦) સૂધી.
૨. ખાતર પુંજના રૂ. ૫) થી ૨૫) સૂધી.
૩. બળદ ૨ નો દરવરસે ખોરાકી ખર્ચ રૂ.૧૦૦).
૪. પોતાનો તથા હાળી અને બાઈડીનો ખાધા ખર્ચ રૂ.૧૫૦).
૫. બીનો ખર્ચ રૂ. ૨૦) થી ૫૦) સૂધી.
૬. નીંદવાનો ખર્ચ રૂ.૧૦૦).
૭. રખાનો (ચોકીઆટનો) ખર્ચ રૂ.૨૦).
૮. લાવણી કરવાનો, જમીન ખેડવાનો, વાવણી કરવાનો, ખોદવાનો, ઉપણવાનો, મજુરો વગેરેનો ખર્ચ રૂ.૪૦) સૂધી.
૯. પોતાને તથા હાળી અને તેની વહુને રાંધી જમાડવા માટે માણસ જોઈએ તેનો ખર્ચ રૂ.૬૦).
૧૦. સરકારનું મહેસૂલ રૂ.૫૦) થી ૧૫૦) સૂધી.
૧૧. પરચૂરણ ખર્ચ રૂ.૨૦).
૧૨. ભાગ્યું તૂટ્યું સમારવાનો ખર્ચ રૂ.૨૦).
૧૩. દશ વરસે બળદની જોડી બીજી લેવી પડે તેના સરેરાસ વરસ ૧ ના રૂ.૧૫).

ખેતી કરનારાઓને નાણાં સંગ્રહ કરવાની (૪૫)
જરૂર છે તેનાં કારણ.

૧૪. મંડાણ ખર્ચનું વ્યાજ ૩.૭૫).

એ રીતે ૨૦ એકર જમીન ખેડવાનો ખર્ચ આશરે ૩.૬૭૫)
દર વરસે લાગે, તે ખેતીની પેદાશમાંથી કાઢવો જોઈએ.

હવે પેદાશની વિગત.

૧. ૨૦ એકર જમીનમાં સાંર વરસ હોય તો ૮૦૦ મણ
તુલ થાય અને નખળું વરસ હોય તો કાંઈ નહિ, તેથી સારેસ
૪૦૦ મણની ગણીએ; અને દર મણની કીમત ૩.૧)ની ગ-
ણીએ તો ૩.૪૦૦) થાય.

૨. પરાળ, પુંજે, કડબ, સાંદા, ચીમડી, ઘાસ, ગોતર, વ-
ગેરેના વેચાણના ૩.૧૦૦).

૩. છાણાં, છાણ, અને ખાતર વગેરેના ૩.૨૫).

૪. ગાડી બળદ ભાડે લઈ જાય (નવરાશને વખતે) તેની
ઉપજ ૩.૬૦).

૫. પરચૂરણ બીજ ઉપજ ૩.૪૦).

૬. કુવેતર અગર બીજું તુલ થાય તો તેની પેદાશ ૩.૭૫)
થી ૧૦૦). (ખર્ચ જતાં આશરે ૩.૭૫)થી ૧૦૦) સૂધી બચે છે.)

એ રીતે ખેતો તેની વરસની ઉપજ તથા ખર્ચ
સમતોલ થાય છે. પોતાની તથા ઘરનાં માણસની મજૂરી બ-
દલ તે ખાધાખર્ચ વસ્ત્ર ઇત્યાદિ કાઢે છે, પણ સિલિક કંઈ
રહે એવું લાગતું નથી.

કોઈ વરસ સવળ આવે તો કાંઈ સંઘરો કરી શકે, તે-
ને બદલે કોઈ વરસ નખળું આવે ત્યારે ગાઠતું ખર્ચ કરવું
પડે, તેથી આખરે સમતોલ થઈ ૩.૭૫)ને આશરે બચે. આથી
તેઓ બીજી પેદાશ કરવાનો હિસાબ શોધે છે; તે એ કે, બે
આર બેંશો રાખી તેમના દૂધ ધીનો વેપાર કરે છે.

હવે એ બેંશોનો ખાધાખર્ચ તથા ખાણનો ખર્ચ
દર વરસે ૩.૧૦૦) થાય, અને બેંશ લેવાનો ખર્ચ દરવરસે

સરેરાસ ૩.૨૦) થાય. તે સિવાય વ્યાજના તથા ધસારાના ૩૨૦) થાય. એ પ્રમાણે ખર્ચના બદલામાં પેદાશ નીચે પ્રમાણે—
ધીની પેદાશ દરવરસે ૩.૧૨૦).

દૂધ, દહીં, છાશ, અને માખણની પેદાશ (ધીજતાં) ૩૫૦).
છાણુ ખાતર વગેરેની ઉપજ ૩.૧૫).

ભેંશને પાડી કે પાડો થાય તેની ઉપજ સરેરાસ વરસ ૧ ની ૩.૨૦).

એ રીતે એક જોડી ભેંશનું ખર્ચ જતાં ૩.૬૦) નો બચાવ થાય, તથા ખેતીમાંથી ૩.૭૫) બચે, તે મળી કુલ ૩૧૩૫)નો દરવરસે સંગ્રહ થાય.

પણ એ સધળા કામમાં મદદ કરવા માટે તથા પ્રજોત્પત્તિ થવા સાથે તે (ખેડુત) પરણવાની ઇચ્છા રાખેછે. એ વાત તો નક્કી છે કે ખેડુતની બાઈડીઓ તેમના પુરૂષના કામમાં જોટલી મદદ કરેછે, તેટલી મદદ બીજા કોઈ ધંધારથી વર્ગની સ્ત્રીઓ કરી શકતી નથી. ઘરનો ખટલો ચલાવવામાં, હાળી હાળેણને તથા ધણીને રોટલા કરી આપવામાં, ઢોરની સંભાળ રાખવામાં, ખેતરમાંથી ઘાસ કાપી લાવવામાં, દૂધ ધી વગેરે કરવામાં તથા તે વેચવામાં, પોતાનો ધણુ તથા બીજા મજૂર જે ખેતરમાં કામે ગયા હોય તેમને ખાવા માટે ભાત* લેઈ જવામાં, વગેરે ધણુ કામમાં ખેડુતના સ્ત્રીઓ ખબડદારીથી મચી રહેછે.

એ પ્રમાણે ખેડુતને તેની સ્ત્રી ધણી મદદગાર થઈ પડેછે વાસ્તે તે પરણે છે અગર નાતઈ † કરેછે. પણ ખેડુતોને કન્યા જોઈતી મળતી નથી, તેથી એન હોય તો તેને

*ખેતરમાં કામે ગએલા માણસોને માટે ખાવાનું લેઈ જાય છે, તેને ગામડામાં ભાત કહે છે. † એક વખત પરણેલા હોય તેનાથી નાતઈ થઈ શકે, કુંવારાથી ના થાય. આ હરકત ટાળવાને માટેજ કૈંડવા કણુખી ફૂલને દડે છોકરાં પરણાવે છે.

ખેતી કરનારાઓને નાણાં સંગ્રહ કરવાની (૫૧)

જરૂર છે તેનાં કારણ.

સાટે અથવા પાકયે* પેટું લખી આપીને કે પૈસા ખર્ચા-
ને પરણેછે. એ ખર્ચના (૩.૫૦૦) થી ઓછા થતા નથી તેથી
તેને કરજ કરવું પડેછે. પ્રથમ મંડાણનું કરજ (૩.૧૦૦૦)નું
હોય તેમાં આ (૩.૫૦૦) થી (૧૦૦૦) સૂધી થાય તે મળી
દોઢથી બે હજાર રૂપિયાનું દેવું થાય, એટલે તેના વ્યાજમાં
ઉપર જણાવેલા સંગ્રહ તો ખેત્યાદિ જન્ય અને જમા ખર્ચ
ખરાખર થઈ રહે; પણ બે કરકસરથી ખર્ચ કરે તો દર
વરસે ચાલુ ખર્ચ (વ્યાજ સુદ્ધાં) કાઢતાં ૩.૧૦૦ બચાવી શકે.
અને તે બચાવવા પણ જોઈએ. સંવત્ ૧૮૧૯-૨૦ થી
૨૨ સૂધીના વરસોમાં ૩ના તથા ધાન્યના ભાવ બહુ ચઢ્યા
હતા તે વખતે ખેડુતોએ સારી રીતે નાણાનો સંગ્રહ કર્યો
હતો. એ વરસમાં તેમને સૂપડે અને ઊંડળે રૂપિયો ઉપ-
જતો પણ તેવામાં તેમણે લગ્ન વગેરેમાં ઉધળો ખર્ચ ક-
ર્યો અને સંગ્રહ કરેલું ધણુંખરું નાણું ખોઈ ખેડા; એટલુંજ
નહિ, પણ ગયાં બે ત્રણ વરસ દુકાળ જેવાં ગયાં તેમાં ક-
રજદાર થઈ ગયા. તોપણ ગૂંજરાતના ખેડુતોની સ્થિતિ
દક્ષિણના ખેડુતોથી સારી છે. તેઓ ખાતા પીતા છે, અને
તેમને શાહુકાર સાથે ધીરધાર હજી સારી છે. તેઓને ૧૨
આનાની તેરીખે (વ્યાજ) નાણાં ધીરનારા મળે છે. પણ
તેઓ કંઈક ભોળા તથા જાડી બુદ્ધિના છે. દાણાનો તો તે-
મને હિસાબજ નહિ. શાહુકાર મણના સવા મણ લઈ જાય
અગર મણના ભાવનું હોય તે સવા મણ લઈ જાય તે વા-
તની ફિકર તેઓ રાખતા નથી, તેથી કરજમાંથી છૂટતા
નથી. હાલ કેળવણીનો પ્રસાર થવા માંડ્યો છે તેથી ગા-

*સાટે કન્યા આપવાની ના હોય ત્યારે એવો કરાર
લખી આપે છે કે પરણનાર કન્યાને છોકરી થાય તે સા-
દામાં આપવી, આને પાકયે પેટું લખી આપ્યું કહે છે.

મહાના ખેડુતો પણ કાંઈક પકકા થવા માંડ્યા છે; તો પણ હજી ઘણા ભાગ સાતવીસી સો ગણે એવો છે.

પ્રકરણ ૩ જું.

ખેડુતોને ધીરનારની જરૂર.

પાછલા પ્રકરણમાં કહી ગયા કે ખેડુતોના અગ્નિ તથા ભોળપણનો લાભ લેઈને તેમને નાણાં ધીરનાર શાહુકાર લોકો તેમની ધણીખરી કમાઈ લેઈ જાય છે. માટે એ અન્યાય થતો અટકાવવાને સરકારે તેઓને ધીરવા માટે બેંક (પેઠી) કાઢવી જોઈએ. સરકારને ૪ ટકાના વ્યાજે જોઈએ એટલાં નાણાં મળે છે તો ખેડુ લોકો પાસેથી ૬ ટકાથી વધારે વ્યાજ ન લેવું, અને દર વરસનું દેવું વ્યાજ સુદ્ધાં તેમની જમીનની પેદાશમાંથી હફતે હફતે વિધોદીની સાથે વસૂલ કરી લેવું. એ પ્રમાણે કરવાથી તેઓ શાહુકારના જૂલમમાંથી છૂટા થશે. સરકાર બેંક ન કાઢે તો કંપનીઓને બાંહેધરી આપી તેમની પાસે કઢાવવી, તો ધણી કંપનીઓ તે કામ ખુશીથી ઉપાડી લેશે. કંપનીઓને આપવાની બાંહેધરા એટલીજ કે જેને નાણાં ધીર્યા હોય તેની ખેતીમાં જે પાકયું હોય તેમાંથી સરકારની વિધોદી લેતાં જે બાકી રહે તેમાંથી કંપનીની બેંકનું લેણું સરકાર પોતાના હફતા સાથે વસૂલ કરી આપે. એવી બાંહેધરી આપવા કાયદો થાય તો ગરીબ ખેડુતો કરજમાં ડૂબી જતા અટકે. કંપની સિવાય બીજા શાહુકાર પાસેથી જે નાણાં ખેડુતો કરજે કાઢે, તે સરકારનું મહેસૂલ અને કંપનીનું લેણું પૂરેપૂરું પસા સિવાય આપવા દેવાં નહિ, તથા બાજ પણું ભેંકના કરતાં વધારે ન અપાવવું; એટલે તેઓ ધીરતા બંધ થશે, તેથી બીજે લગ્ન પ્રયોજનનો ઉધ-

જો ખર્ચ ખેડુતો કરશે નહિ, અને તેવા ખર્ચને માટે કંપની નાણાં ધીરશે નહિ, તેથી ઉગારો સારો થશે. માટે સરકારે ઍક કરવી અગર કંપનીને ઍક કરવાને બાંહેધરી આપવી.

પ્રકરણ ૪ થું.

ખેડુતોને ઉપદેશ.

અહો ખેડુતો, તમે મહેનત કરશો તો તમારા કુટુંબના ભરણ પોષણ જોગું પેદા કરશો તથા વધારે કમાણી પણ કરશો. તમે ઉધજો ખર્ચ ન કરો. તમારી દીકરી બીજાને દો અને તેની દીકરી તમારે ત્યાં લાવો એટલે લગ્ન કરવામાં બહુ પૈસા ખર્ચવા નહિ પડે. ‡ કરકસર કરીને પૈસાનો સંગ્રહ કરો. તમારા ખેતરમાં અગર શેઠાપર ફળાઉ ઝાડ રોપો, તો તેનાં ફળની તમને સારી પેદાશ થશે. નવસારી ગણુદેવીના તથા ઘોળકા પ્રગણાના અને ખેડા છાના લોકો કેટલાંક ફળાઉ ઝાડ ઉછેરે તથા વાડીઓ કરી તેની પેદાશ ખાય છે. આ દેશમાં વ્રત નિયમિત છે, તે પણ તમને અનુકૂળ છે; એટલે દરેક રતના પાક પકવી તેમાંથી ઉપજ કરવાને તમને હરકત નડે તેમ નથી. બીજા કેટલાક દેશમાં આજે ગરમી તો કાલે વાદળાં, અને પરમદહાડે વરસાદ તો ચોથે દહાડે તોફાન, એવી રીતે રતનું ઠેકાણું નથી, તેથી ધાન્યાદિના પાકને ત્યાં ધણી તરેહની હરકત નડે છે, તે તમને નથી નડતી. તેમાં વળી ગૂ-

‡ ધણા માનના ભૂખ્યાઓ પુષ્કળ પૈસા ખર્ચ કરી દીકરીઓને પરણાવે છે અને દીકરાને માટે કન્યા મેળવવાને પણ તેમને પૈસા ખર્ચ થાય છે. એમ બેવડા ખર્ચથી તેઓ પાયમાલ થઈ જાય છે, પણ સાટાં કરે તો એ ખર્ચ ઘણું ઓછું થઈ જાય.

જરાત, કે જેને અંગ્રેજીમાં એક સાહેબે “હિંદુસ્તાનનો ખાગ” એવું નામ આપ્યું છે, તેમાં તો સઘળા પ્રકારની સોઈ છે. ગૂજરાત જેમ હિંદુસ્તાનનો ખાગ કહ્યો છે, તેમ ખેડા જિલ્લાનો ચરોતરનો ભાગ ગૂજરાતનો ખાગ કહ્યો છે, અને તે ખરું છે. એ ભાગ સપાટ— હુંગરા ટેકરા વગરનો— છે તથા તેની જમીન ગોરમટીની છે તેથી પાક સારો થાય છે. વળી સરકારની વિઘોટી પણ ઘણી આકરી નથી. જમીનના કસના પ્રમાણમાં એનો દર એકર ૧ નો ૩. ૧) થી ૩. ૭) સુધી છે. માટે રજો અને સંગ્રહ કરે. ધણુંકરીને બધા પ્રગણામાં આકાશીઆ* જે પાક થાય છે; પછી કોઈમાં થોડું પાણી પાવું પડે છે. પણ એકંદરે તમે મહેનત કરશો, કરકમર કરશો અને સંભાળ તથા હિસાબ રાખશો, તો તમારી પાસે નાણાંનો સંગ્રહ થશે. તમારાં છોકરાંને નિશાજે મૂકી બણાવો, કે તે હિસાબ કિતાબ ખરોખર શીખે, અને શાહુકારથી તથા સરકારી માણસોથી છેતરાર્થ જાય નહિ. તેમ જ ગરીબ રીચર્ડની કહેવત† વાંચી તે પ્રમાણે વર્તે, તો તેઓ પૈસે ટકે તથા શરીરે સુખી, અને ડાહ્યા થાય. સરકારે તમારે વાસ્તે રૂપિએ ૪ પાઈ બઈ ધણુંકરી ગામે ગામ નિશાજો સ્થાપી છે તેનો લાભ લો. પહેલાં તમારે છોકરાને બણાવવા સારૂ પાસેના શહેર કે કસબામાં મોકલવા પડતા અને ત્યાંના તમારા સગા કે ઓળખીતાને ઘેર મહા સ-

† હજી પણ વિઘોટીનો દર ઓછો કરવાની જરૂર છે.
* વરસાદના પાણીથી પાકનારા—ઓમાસા તથા શીઆળાના.
‡ એ કહેવત નીચે પ્રમાણે છે.

“He that hath a trade, hath an estate; and he that hath a calling, hath an office of profit and honour.” ભાવર્થ—જેને વેપાર છે તેને જગીર છે; અને જેને ધંધો છે, તેની પાસે આખરું સ્થળ છે.

પાડે અને ખર્ચ તેમને રાખવા પડતા હતા. એ દુઃખ હાલ મટી ગયું છે, અને ઘેર ખેડાં ગંગા આવ્યાં છે માટે તેનો લાભ જેમ લેવાય તેમ લેો. છોકરો ૧૨-૧૩ વરસનો થાય ત્યાંસુધી તેને નિશાળે મોકલી બણાવો અને ઢારાં ચારવા મોકલવાનો લોભ છોડી દો. તો પછી તે તમને બહુ મદદ કરશે. પણ એટલી વાત ધ્યાનમાં રાખવી કે તે બણ્યા પછી તમારા ધંધામાંથી જતો ન રહે અગર નકામો થઈ ન જાય. ખેતીના ધંધાવાળાએ પોતાના છોકરાને ખેતીમાં નાંખવાથી જેટલો લાભ છે તેટલો બીજામાં નથી. કારણ કે એ ધંધો તેના ધરનો હોવાથી તેમાં જોષ્ટતાં ઓળંગે, જનવરો અને ખેતર એ સઘળું તેને સહેલાઈથી મળી શકે. વળી માબાપના અનુભવનો તથા શીખવણીનો લાભ પણ તેને મળે. માટે એ ધંધો છોડાવવો નહિ. પછી કોઈને ૪-૫ છોકરા હોય ને તેમાંના એક બેને બીજા ધંધામાં નાંખે તો ફિકર નહિ; પણ જેટલા બાળે તેટલા બધાએ પોતાનો ધંધો છોડી નોકરી જેવાં પરતંત્રતાનાં કામ કરવાં એ બહુજ ભૂંડું છે. આપણામાં કહેવત છે કે “ઉત્તમ ખેતી, મધ્યમ વેપાર, નફ્ટ ચાકરી ને નીદાન લીખ.” એ પ્રમાણે ખેતીનો ધંધો ઉત્તમ છે, અને તન મન દઈને મહેનત કરે તો સારા ખેડુતને એ ધંધામાં ખોટ જનાર નથી. તે સાથે ખર્ચ કરકસરથી કરે, તો પૈસા સંગ્રહ રહે એમાં પણ શક નથી. તમારા ધરમાં દીકરી ન હોય ને સાદું આપવાનો જોગ ન બને તો પરણ્યા વગર રહો, પણ કરજ કરીને પરણતા કે પરણાવતા નહિ. તમારી ખેતીની રીતમાં સુધારો કરો. પૌષ્ટિક ખોરાક ખાઓ. તમારી તન્દુરસ્તી જળવવા તરફ વધારે ધ્યાન રાખો. તમને અગર છોકરાંને મંદવાડ થાય તે વખતે નજીકના સરકારી કે ધ-

મીઠા દવાખાનાના દાકતરનું અગર કોઈ સારા દેશી વૈદ્યનું ઓસડ કરો; હમણાંની માફક એ કામમાં ખીન કાળજીના ના રહો. તમારાં ઢોરને સારો ખોરાક આપો, તથા હરેક રીતે તેમનું જતન કરો; એમની સારી સ્થિતિ ઉપર તમારી ખેતીનો ધણો આધાર છે. તેમને તથા તમારે રહેવાની જગા સાફ રાખો; જીઓ, ખગાઈ, ચીમોડા (ઈતરડા) અને ડાંસ વગેરે જીવજંતનો ઉપદ્રવ થવા ન દો. એમ નિયમિત રીતે ચાલવાથી તમારી દોલત વધશે. જે દોલત વધે તે સારે નિર્ભય ઠેકાણે મૂકતા જાઓ. તમારી એક ટેવ ખડુ સારી છે કે દિવસે કામ કર્યા પછી રાત્રે ઘેર આવીને થાક ઉતારવા, પશીનો ત્ર્યો હોય તે સાફ કરવા, તથા કપડાં મેલાં થયાં હોય તે ધોવા, તમે ઉન્ડા પાણીએ નાહોછો, અને પછી ખાઓછો. કેટલાક અજ્ઞાનો થાક ઉતારવા દારૂ તાડી વગેરે પીએછે, તેથી તેના ઘેનમાં થાક જાણાતો નથી, પણ એવા માદક પદાર્થોથી તેમનું શરીર હળવે હળવે ખગડે છે અને પૈસાની ખરાબી થાય છે. વળી એ વ્યસન દિવસે દિવસે વધતું જાય છે અને એવું ગળે પડે છે કે અંન ખાધા વગર ચાલે પણ એ પદાર્થો પોધા વગર ચાલે નહિ. તેથી જો પોતાની પાસે પૈસા ન હોય તો કરજ કરીને પણ એ વ્યસન તેમને કરવું પડે છે. અને કદાપિ કરજ નાણાં ન મળે તો ઘરમાંની ચીજો વગેરે વેચીને અથવા ચોરી કરીને એ હરામ ચસકો પૂરો કરવો પડે છે. પછી આખરે એથી કેવી ગેરઆખર થાય તે સર્વેના ધ્યાનમાં ઝટ આવશે. માટે એવા માદક પદાર્થોથી દૂર રહો તો પૈસો સંચલ થશે. ખેડુ શબ્દમાં ખેતી કરનાર માળી, સથવારા, કાછીઆ-શાક કરનાર-પાનકરનાર-વગેરે જમીન ખેડનાર સર્વે આવ્યા.

પ્રકરણ ૬ મું.

ખેતી સુધારવાના ઉપાય.

આ દેશની ખેતી સુધારવાના ઉપાયો વિષે પંજાબનો એક અનુભવી અમલદાર નીચે પ્રમાણે લખે છે.† —“લોકો પોતાની મેળે આગળ ન પડે તથા ખેતીવાડીના લાભ માટે જે સાધનો તેમની નજર આગળ મૂકવામાં આવ્યાં હોય તેને કસવા માંડે, ત્યાંસૂધી એ કામમાં સરકારની મહેનત નિર્ધક છે. કેમકે તે કરવા માંડવામાં ખર્ચ થાય છે તે અત્રેની રૈયત પાસેથી કર લઈને કરવો પડે. તે સર્વે રૈયતના હાથનું કામ છે.

સરકાર એવા કામમાં સામાન્ય ઉશ્કેરણી કરવાની મહેનત કરવા કરતાં વધારે કાંઈ કરી શકતી નથી. તેની ઉશ્કેરણી અંગિકાર કરી તે પ્રમાણે ચાલવું એ કામ લોકોનું છે, કારણ તેઓના લાભની પરીક્ષા તેઓજ કરી જાણનારા છે. કાંઈ આતુર અને હેંશવાળા જમીનદાર નવા સુધારા, નવાં ઓજાર તથા નવા વિચારને કસોટીમાં લાવવાની તજવીજ કરે, અને ધીરજથી તપાસે, તથા તેના ઉપયોગ કરવાને ખર્ચ કરી લોકોને તેના લાભાલાભ દેખાડી આપી પ્રસિદ્ધ કરે, તો તેથી પુષ્કળ લાભ થાય. વાવ્ય પુણાના ઇલાકામાં પાંચ છ કરોડ એકર જમીન છે. એ જમીનમાં નવા સુધારાથી જો એક એકરે એક મણ અનાજ ખે વરસે વધારે પાકે એમ ગણીએ, તો તેથી ખાવાને અનાજ વધારે મળશે, અથવા ખાતાં વધશે તો વેચવાને રહેશે તેથી ખેડુ લોકોની દોલતમાં વધારો થશે, અને દેશને પણ વધારે અન્ન ખાવા મળશે. વળી ધારો કે કૂવાનો ખર્ચ અગર

પાણી ઉપર લાવવાનો ખર્ચ ૨૫ ટકા ઓછો થાય તો દુકાળની ધાસ્તીનો સંભવ કેટલો થોડો રહે ? આપણે નહેરો કરીને નદીનાં પાણીના ભંડાર તો કમી કરી દીધા; માટે તેને (પાણીને) વાસ્તે હવે તેના કુદરતી ઝરા તરફ વળવું, એટલે જમીનમાંથી પાણી ખેંચી કાઢવું. નીચેથી પાણી ઉપર લાવવાની રીત સુધારવાને અને થોડે ખર્ચે પાણી ઉપર આવે તેમ કરવાને લોકોએ યત્ન કરવો જોઈએ. આ દેશના ખેડુતોની પાણી ઉપર લાવવાની રીત કાંઈ ખોટી નથી; તો પણ યૂરોપ અને અમેરિકાની યંત્રવિદ્યાથી જે ઉપયોગી જણાય તે રીત પણ કરી જોવી જોઈએ. તેથી નવા વિચાર પ્રદુક્ષિત થઈ, જે પાણી નીચે અમસ્તું વહ્યાં કરેછે, અને જે લોકોની નજીકમાં છે તેનો મોટો ભંડાર મળી શકશે. એમ ધારણો નહિ કે હું સરકારના કે અંગ્રેજોના લાભને માટે બોલું છું. મારી વાત દુકાળ કમિશનના મેમ્બરોના કાન ઉપર લાવવાની મતલબ એ છે કે, મારા અંતઃકરણમાં રૈયત અથવા ખેડુતનું નિરંતર ભલું થવાની ધારણા છે, અને તેઓની સ્થિતિ તથા સુખમાં વધારો થાય એ મારી આશા તથા હેતુ છે.

તમાકુની બનાવટમાં જે સુધારો હું કરી શક્યો છું તે અમેરિકન લોકોની મદદથી થયો છે. તેમાં મારો હેતુ અત્રેનો દેશી તંબાકુ યૂરોપનાં અને અત્રેનાં બજારમાં સારો ખપે તથા તેનાં નાણાં હિંદુસ્તાનમાં આવે, એજ છે. આ કામ પાર પડ્યું તે યૂરોપીઅનની કારીગરીથી; પણ એ કામ નાનું હતું અને એવાં નાનાં કામમાં ખેડુતની મદદની જરૂર નથી. હવે જે પ્રમાણે દેશીઓએ યૂરોપીઅનોનું જોઈને ગળીના પાકમાં તથા કારીગરીમાં સુધારો વધારો કરી લાભ મેળવવા માંડ્યો છે, તેજ પ્રમાણે તમાકુના કામમાં પણ પૂરો લાભ મેળવવાને કાંઈ તેમને અ-

ટકાવ કરતું નથી. એવાં કામ તેઓ ઓછે ખર્ચે યૂરોપી-
અનો કરતાં પણ સારી રીતે ચલાવે છે.

પણ ખેતી સુધારવાનું કામ ધણા ખેડુતોનું છે, માટે
સઘળાઓ એ કામમાં ઉશ્કેરાય અને ખરેખરી ઈચ્છા બ-
તાવે તથા મંડચા રહે, ત્યારેજ તેની સ્થિતિ સુધરે. એક
નાના સરખા ખેતરમાં સુધારો કરવો એ બહુ નાનું કામ
છે; તો પણ યૂરોપિઅન ધનાઢ્ય ખેડુતોએ જેમ ગળીમાં,
તમાકુમાં, અને ચાહમાં સુધારો કરવાની આગેવાની કરી તેવી
આગેવાની દેશી ધનાઢ્ય ખેડુતો કરે, એમ આશા રખાતી
નથી. જે એક ખેતરમાં સુધારો થઈ લાભ દેખાય તો પ-
છી ધણામાં થાય. અને આપણે એકમાં ખરો ફાયદો જો-
ઈશું તોજ આગળ પગલું ભરીશું.

પણ પહેલું પગલું ખેડુતે પોતે ભરવું, સરકારની આ-
શા રાખવી નહિ; તો તેનું ફળ ખર્ચ અને ભરેંસાદાર થશે.
સરકારની આરત કાંઈ કામની નથી, કારણ કે તેમાં ખર્-
ચ વધારે ને ભરેંસો થોડો.”

આ લખાણ ઉપર થીઓસોફિક સોસાયટીના પ્રમુખ
સાહેબે પોતાના વિચાર જણાવ્યા છે તેનો સાર નીચે પ્રમાણે.

“હમેશ ખેતીને માટે ભરતખંડ શ્રેષ્ઠ દેશ છે, અને
તેમાં હાલમાં તેની જુની કારીગરીના કામના ખપનો નાશ
થયાથી તે વધારે તેવો (ખેતીનો) થયો છે. (મતલબ કે કા-
રીગરોને પણ ખેતી કરવાનો વખત આવ્યો છે.) તેથી
સારો વરસાદ થયો તો જીવતરની આશા અને અનાવૃષ્ટિ
થઈ (દુકાળ પડ્યો) તો લાખોના ધાણ નોકળી જવાની ધા-
સ્તી ગણાય છે. અનનો કે પૈસાનો સંગ્રહ કરી રાખવો એ
કામ અશક્ય થઈ પડ્યું છે, કેમકે રૈયતપર કરનો માર
મોટો છે. શાહુકારે નીચોવી નાખેલા ખેડુતો એમ સમજે

છે કે, આજે છોકરાંને રોડલો ખાવા મળ્યો તે માટે પર-
મેશ્વરનો મોટો પાડ માનવો, અને કાલની વાત તો ન-
સીબમાં હશે તેમ થશે. એમ ઘરાંસો રાખી ગેસે છે એ-
માં કોનો વાંક છે ? સરકારનો, કે શાહુકારનો, કે મુખી
પટેલોનો, કે જમીનદારનો, કે ઢોરનો, કે પાણીનો, કે શાનો ?
તે અમે કહી શકતા નથી. બીજા કોઈ બોલે તો ઠીક, પણ
અમારે કેહવાનું તો એટલુંજ છે કે, ખાનારાં ઘણાં થવા
લાગ્યાં અને ખાવાનું (અન્ન) ઓછું મળવા લાગ્યું, એજ
ભરતખંડના કલ્યાણ ઈચ્છનારને બહુ લાગે છે. એનો શિ
ઉપાય ? પ્રજા વધે તેને મારી નાખવી ? જમીન તો જેટલી
છે તેટલીજ છે; તે તો વધતી નથી. ત્યારે બેમાંથી એક
ઉપાય કરવો. જમીનમાં વધારે પાકે તેમ કરવું, અગરલો-
કો મરે તો મરવા દેવાં. પણ એમ કેમ થવા દેવાય ?

ભરતખંડનીજ એવી દશા છે એમ ન સમજવું. બી-
જા કેટલાક દેશોની સ્થિતિ એવી હતી અને આજે પણ કે-
ટલાકની છે. ચીન દેશ હાલ એવી સ્થિતિમાં છે અને પોર્ટ
(અમેરિકાખંડમાંનો) દેશ પહેલાં એવી સ્થિતિમાં હતો.
ઇંગ્લાંડ એકવાર એવી સ્થિતિમાં આવી ગયું હતું. તેની
જમીનમાંથી સૌથી મોટી પેદાશ થઈ ચૂકી એટલે હદ આવી
અને બીજા દેશથી ધાન્યની આયાત થઈ ત્યારેજ લોકોનું
પોષણ થયું, અથવા ભૂખે મરતાં રહ્યાં તે બીજા દેશમાં
જઈ વસ્ત્યાં ત્યારે તેમનો નીલાવ થયો. આ દેશને વાસ્તે
પણ એમજ કહે છે કે અહિંના લોકોના પૂર્વજોને બીજા
દેશમાં જઈ વસવાની અભિરૂચી પૂર્વે હતી, તે હાલના લો-
લોકોમાંથી જતી રહી, અને દિનપરદિન વસ્તી વધવા લા-
ગી તેનું પોષણ થઈ શકે એટલું ધાન્ય પાકતું નથી, તેથી
ભૂખમરો પડે છે. વાર, ત્યારે આ દેશે પણ ચીન પીર

અને ઇંગ્લાંડ જેમાં વસ્તી ઉભરાઈ ગઈ છે તેનો દાખલો લેઈ પોતાનીજ જમીનમાંથી વસ્તીનું પોપણુ થાય એટલું અનાજ પેદા કરવાના ઉપાય કરવા જોઈએ. તે થઈ શકે એમ છે. અમે ધારીએ છીએ કે યુરોપ તથા અમેરિકાની ખેતીની રીત આ દેશ જે ધણો ગરમ તથા જૂદી તરેહની ત્રસ્તુનો છે તેને ઉપયોગી પડે તેમ નથી. ઇંગ્લાંડ કે એલજીઅમની રૈયત જેમ ખેતી ઉપર પૈસા ખર્ચે છે તેમ આ દેશના નિર્ધન ખેડુતોને પૈસા ખર્ચવાનું કહેવું એ મૂર્ખાઈ છે. સો બોલના એક બોલની પેઠે સારાંશ એ કે જે કરવું તે અત્રેની રીતની સુધારાઈ કરીને કરવું. જમીન બરાબર ખેડાય છે કે નહિ; તુલ બરાબર થાય છે અને નીપજે છે કે નહિ; સારાં બીની વાવણી થાય છે કે નહિ; ઢોરની જાત બરાબર ઉછેરાય છે કે નહિ; હાલ કોસથી પાણી પાવામાં જે ખર્ચ થાય છે તેટલાજ ખર્ચે વધારે પાણી પનાઈ શકે કે નહિ; જંગલ બચાવવાના ધારાથી ગુણુ છે કે અવગુણુ; કાપણીની, ખજીનો, ઉપણુવાની, તથા વેચવાની રીતમાં અને ઝોજરમાં વગર ખર્ચે અગર જીજ વધારે ખર્ચે સુધારો વધારો થઈ શકે એમ છે કે નહિ; અને તેથી રૈયતને બહુ લાભ થાય એમ છે કે નહિ; એવા એવા ચિન્ચાર આ દેશના ડાહ્યા બહુ ઇચ્છનારાઓએ કરી લોકોને જૂખમરામાંથી બચવાના ઉપાય કરવાની મદદ કરવી. સારાં ખેતર કરવાં, સારી નીપજ કરવી, સારાં ઢોર કરવાં, સારો પાક ઉતારવો, એવી ચઢાચઢી કરવા માટે ઇનામ આપવાં. બીજા દેશોમાં એમ કર્યાથી ખેડુતોની સ્થિતિમાં અને ખેતીમાં બહુ સુધારો થયો છે. એ અનુભવ સિદ્ધ છે; માટે મેળાઓ ભરવા, પ્રદર્શન કરવાં, અને રૈયતને ફાયદો થાય તેમ કરવું. અમે તો આ દેશમાં આવ્યા તે દિવસથી એ

કામમાં મહેનત કરીએ છીએ.”

વળી સંવત. ૧૯૩૭ ની સાલના ‘સ્વદેશ વત્સલ’ ચો-
પાનીઆમાં (પાને ૪૨ થી ૪૪ સૂધી તથા ૫૫ થી ૬૧ સૂધી)
ખેતી સુધારવાના ઉપાય નીચે પ્રમાણે લખ્યા છે. (એ સિ-
વાય બીજાં પુસ્તકોમાં ઘણાએક લખ્યા છે. તેમાં રા. રા.
વિનાયકરાવભાગવતના ગ્રંથમાં બહુ ઉત્તમ ઉપાયો સૂચવ્યા છે;
તે આ જગાએ ગ્રંથ વિસ્તાર બચના કારણથી લખ્યા નથી.)

“ આ સધળા બાળતઉપર અનુભવ લેતાં પ્રાણીમાત્ર-
ના શરીરનો હરકોઈ વિભાગ વનસ્પતિને ખાતર દાખલ
અતિ ઉપયોગી છે એમ ખાતરો થાય છે. આપણા દેશમાં
પશ્ચાદિ હજારો પ્રાણીઓ મરી જાય છે. તેમાંનાં ઘણાખરાં-
ના શરીરને ગામથી થોડે છેટે એમજ નાંખી દેવામાં આવે
છે તેથી દુર્ગંધી નીકળી હવા રોગિષ્ઠ થાય છે. માત્ર થોડી
એક જાતનાં પશુઓનાં ચામડાં કાઢી લેવામાં આવે છે; બાકી
સધળાં જનાવરોનાં શરીરના તમામ ભાગ, જ્યાં તેઓને અ-
વ્યવસ્થિત રીતે નાંખી દેવામાં આવે છે ત્યાંના ત્યાં સડી
દુર્ગંધીનો વધારો કરી છેવટ માટીમાં મળી જાય છે; પણ
ઢેડ ભંગીઆ આદિ નીચ વર્ણના લોકો જે એ કામ કરનારા
છે તેઓ આ મુલેલાં જનાવરોના શરીરમાંથી ખાતર બનાવી
તેમાંથી મળનાર લાભનો અનુભવ લેઈ જણુતા હોય, તો તેથી
તેઓને તથા દુનિઆને ઘણો ફાયદો થાય. એક વખત તેઓએ
તે લાભનો સ્વાદ ચાખ્યો તો પછી પોતાના ફાયદાને માટે
ઊત્તરોત્તર એ તરફ વધારે લક્ષ આપેજ એતો સ્વભાવિક છે.

ગૂંજરાતમાં, જે માત્ર છાણુવાશીદાના ઊકરડા અને
તળાવના ગાળનુંજ ખાતર નાખવામાં આવે છે, ત્યાં ખેડુત
વર્ગ સિવાય બીજા લોકો જેઓ પોતાને ત્યાં ઢોરો રાખે છે,
તેઓ પોતાનાં ઢોરોનાં છાણુવાશીદાના જૂદા ઊકરડા કરે છે

અને ખેડુતો તેવા ઊકરડાઓ તેનાં નાણાં આપી વેચાતા લેછે. આ પ્રકારે છાણવાશીદાના ઊકરડાના પૈસા મેળવવાની લાલચે ઘણાંએક ગરીબ રાંડીરાંડો જે કેવળ દૂઝણાં ઢેરો રાખી તેમાંથી પોતાનો નિર્વાહ ચલાવેછે તેવાં માણસો અને રખારી લોકો પોતાનાં ઢેરોના છાણવાશીદાના ઊકરડાઓ કરી રાખી તે ખેડુતોને વેચે છે. એ પ્રકારે તે જાતનાં ખાતરનો ભાગ નકામો ન જવા દેવાને કેટલીક કાળજી રાખવામાં આવે છે. તેમ પશ્ચાદિ જનાવરોના શરીરના વિભાગોમાંથી થતા ઉત્તમ ખાતરની ગણના સમજી નાચ વર્ણના લોકો તેનું ખાતર બનાવી લાલ લેતા થાય, તો પછી ઉત્તરોત્તર એ વ્યવહાર વધતો જવા વગર રહે નહિ.

વનસ્પતિને પોષણ આપવાને સાધારણ રીતેજ વનસ્પતિનું ખાતર ઘણું ઉપયોગનું છે; તેમાં હરેક જાતની વનસ્પતિને તેજ જાતની વનસ્પતિનું ખાતર મળ્યું હોય તો તે અતિ ઉપયોગી થઈ પડે છે. જેમકે જે ખેતરમાં ઘઉં વાવવાના હોય તે ખેતરમાં ઘઉંનુંજ લીલું પરાળ જમીન ખેડીને ખાતર દાખલ નાખ્યું હોય, તો તે ઘઉંના વાવેતરને વધારે પુષ્ટિકારક થઈ પડે છે. પણ તે પ્રમાણે હમેશાં કરવાને કાર્ઝને પણ પરવડે નહિ, એટલે નિરંતર એ પ્રકારના ખાતરથી લાલ સંપાદન કરી શકાય નહિ. હરેક વનસ્પતિનો લીલો પાલો ખાતર દાખલ વધારે પૌષ્ટિક છે. વનસ્પતિને નવાં પદ્ધતિ આવે છે અને તેને ફળ આવવાને માટે ફૂલ થવા માંડેછે તે પ્રસંગે તેના પાલામાં જેટલું પૌષ્ટિકપણું હોય છે તેટલું બીજે પ્રસંગે નથી હોતું. તે વખતનો હરેક વનસ્પતિનો પાલો એમને એમ લીલો ને લીલો જમીન ખેડીને ખાતર દાખલ નાખ્યો હોય તો તે એમજ કાઢી જઈ પુષ્ટિકારક ખાતરનું કામ સારે છે. તળાવોની અંદરતેમજ

બીજી અગોચર જગોમાં એવા રીતે ઉપયોગમાં લેવાય તે-
વા ધણી જાતના પાલાઓ ઉત્પન્ન થાય છે, જે ધણાખરા
જ્યાંના ત્યાં એમજ સડી જાય છે, તે આ જાતના ખાતર
દાખલ ધણા ઉપયોગમાં આવી શકે. તેમજ શકરકુંદ, બ-
ટાટા, મોગરીઓ, મૂળા, ગાજર, રતાળુ, વાલોળ, ગલકાં,
તુરીયાં, એ આદિ વનસ્પતિને ફળો આવી ગયા પછી તેનાં
ઝાડવાં કે વેલાને ખેંચી કાઢી જમીન ખેડી એમનાં એમ
ખાતર દાખલ ઉપયોગમાં લીધાં હોય તો તે જમીનને વ-
ધારે રસાળ કરી મૂકે છે. એવો લીલો પાલો જમીનમાં પો-
તાની મેળે કોહી જઈ ખાતરરૂપ થઈ જાય છે. ઝાડ, છોડ-
વા કે વેલાનો પકવ થએલો પાલો, નવા રસ ભરેલા પા-
લા કરતાં ઘણું ઓછો ફાયદાકારક છે, તોપણ તે નકામે
નથી. માટે બાગબગીચા કે ખેતરોમાંની વનસ્પતિનાં પાંદડાં
કે ફળ આદિ પાકીને જમીનઉપર ખરી પડે છે તેને હમેશાં
વાળીને એક જગોએ એકઠાં કરી રાખવાં અમર ઢોરોના
છાણવાશીદાના ઊકરડામાં નાંખતા જવું, એટલે તે ધીમે-
ધીમે કોહી જઈ તેનું ખાતર બની રહેશે; કારણ કે લીલી
અને તાજી વનસ્પતિની પેઠે તે કાંઈ ઝટ કોહી જતું નથી,
માટે તેને વધારે વખત એમજ રાખી કહોવા દાધા પછી
ખાતર દાખલ કામમાં લેવું.

ગામની પછવાડે છૂટી જગાઓમાં તેમજ વાડાઓમાં
ધણી વનસ્પતિ ઉગી નીકળે છે, તે ધણીખરી એમજ નિરર્થક
જાય છે. પણ જો તેને ઉપરપ્રમાણે ખાતર દાખલ ઉપયોગ-
માં લીધી હોય તો તે અનાદિ વનસ્પતિને પોષણ આપે છે.

ખોળ એ પણ વનસ્પતિને ઘણુંજ પૌષ્ટિક ખાતર છે.
તલ આદિ ધણાએક બીજ પદાર્થોમાંથી તેલ કાઢી લીધા
પછી તેનો જે ખોળ રહે છે, તેમાંના કેટલીએક જાતના પ-

દાર્યોનો ખોળ દૂઝણું ઢોરોના ખોરાકમાં કામ આવે છે, તેથી તે ધણો મોઢો પરવડવા જાય છે; તોપણ માલીયાતના પાકને પુષ્ટિ આપી સાફ ઉત્પન્ન સંપાદન કરવાને એ જાતના ખાતરનો મધ્યમસર ઉપયોગ, ખરચ કરતાં ધણો સારો લાભ સંપાદન કરી આપે છે. ગૂજરાતમાં અમદાવાદ જિલ્લામાં સાબરમતીના કાંઠા ઉપરના ભાઠાની જમીનમાં શેલડીનું વાવેતર કરવામાં આવે છે, તેમાં ત્યાંના ખેડુતો ખોળનું ખાતર નાંખી તેનો સારો લાભ લે છે, એ અનુભવસિદ્ધ વાત છે. વિશેષકરી તલનો ખોળ તો દૂઝણું ઢોરોને ખવરાવવામાં આવે છે; પરંતુ સરસવનો ખોળ એ પ્રકારે ઢોરોના ખોરાકમાં નથી લેવાતો તે તલના ખોળ કરતાં સસ્તો પડે તેને ખાતર દાખલ ઉપયોગમાં લેવાથી ઓછે ખરચે સરખો લાભ સંપાદન થઈ શકે છે. ખોળના ખાતરનું પ્રયત્નકરણ ધણું જલદીથી થઈ જાય છે તેથી તે વનસ્પતિને ઝટ પોષણકર્તા થઈ પડે છે. ખોળનું ખાતર જમીન વાવેતર કરતા પહેલાં ખેડીને પૃથ્વીમાં ધાલવું જોઈએ, અને વરસાદ આવવાના સમયઉપર આ જાતનું ખાતર જમીનમાં નાંખવાથી તેનો સઘળો ભાગ પૃથ્વીને રસાળ કરવામાં સંપૂર્ણ રીતે ઉપયોગી થઈ પડે છે. ખોળનું ખાતર છાણના કે તેવાજ બીજા જાતના ખાતર સાથે મિશ્ર કરવાવગર એકલો ખોળ પણ ખાતર દાખલ ઉપયોગમાં લેવાય છે. પરંતુ તે જો છાણવાશીદાના કે તેવાજ બીજા જાતના ખાતર સાથે મિશ્ર કરી જમીનમાં નાંખવામાં આવે તો ઠીક પડે છે. ઊકરડાના ખાતર કરતાં ખોળના ખાતરમાં અન્નાંશને પોષણ કરવાની લગભગ એવડી કરતાં પણ વધારે શક્તિ છે. ખોળ જલદીથી ખાતર રૂપ બની જાય છે. એનાં તરવો જમીનમાં ભળી જતાં વાર નથી થતી.

રાયણુ. મહુડાં, કેળાં આદિ અનેક જાતનાં ફળફળાદિ અને બીજા પદાર્થો જે હરેક પ્રકારે મનુષ્યોના ખોરાકમાં આવેછે, તેનો, તેમજ ઢોરોના ખોરાકમાં આવતા વનસ્પતિ આદિ હરેક પદાર્થનો હરકોઈ ભાગ નિરર્થક નથી. હરેક તેના પદાર્થમાંથી પ્રાણીઓ પોતાને ખાવા લાયક ભાગ ખાઈને બાકીનો જે પોતાને માટે નકામો ગણી કાઢી નાંખે છે, તે હરેક ભાગ પૃથ્વીને રસાળપણું પ્રાપ્ત કરવામાં પુષ્ટિ આપનાર થઈ પડેછે. પણ તેની ગણના હૈયે ધરવાની અગ્નિતાને કીધે સેંકડો મણુ ખાતર મેળવી શકાય તેટલા એવા પદાર્થો નિરર્થક જતા હશે. શાકપાનના છોડવા અને વેલા તેને ફળ આવી ગયા પછી વિશેષે કરીને એમજ ઝાડઉપર, માંડવા ઉપર કે જમીનઉપર જ્યાંના ત્યાં સૂકાઈ જતા જોવામાં આવેછે, તે, તથા ઢોરોને નિરેક્ષાં ધાસમાંથી તેઓને ખાતાં વધેલો તે ધાસનો લીલો અને સૂકો કચરો, અને એવા બીજા પદાર્થોનો અનહદ જથ્થો નકામો જતો હશે. પણ એટલું ખચિત લક્ષમાં રાખવું કે જે જે પદાર્થો પ્રાણીઓના ખોરાક દાખલ કામ આવેછે તેવા હરકોઈ પદાર્થનો કોઈ પણ ભાગ જમીનને રસાળ કરવાને ખાતર દાખલ ઉપયોગી છે. લાકડાંના બહાર સુકાંને પણ જે છાણવાશીદમાં કહોવરાવ્યો હોય કે ચૂના સાથે મિશ્ર કર્યો હોય તો તે પણ ખાતરની ગરજ સારેછે.

ધણુએક ખનીજ પદાર્થો પણ ખાતર દાખલ ધણુજ ઉપયોગી છે. એ પદાર્થોનાં જે ક્ષાર આદિ તત્વ રહેલાં હોય તે વનસ્પતિને સારી રીતે પોષણકર્તા છે. ચૂનો, મીઠું, વનસ્પતિની રાખ, આદિ પદાર્થો કે જેમાં ક્ષારનો ભાગ હોય છે તેનું ખાતર બને છે. તળાવનો ગાળ એ પણ એક જાતનું ક્ષારયુક્ત ખનીજ ખાતર છે. જે જમીનનું રસાળ-

પણું ઘટી ગયું હોય તેમાં તળાવનો ઠરેલો ગાળ નાખવાથી ઘણો ફાયદો થાય છે. જે જમીનમાં નદીના પૂરથી તણાઈ આવેલો કચરો જમી રહેતો હોય તેવી જમીનનાં ખેતરોને એ ઘણાજ ઉત્તમ પ્રકારનું આયતુ ખાતર મળે છે. એવી જમીનમાં ખાતર નાખવાની જરૂર રહેતી નથી. રાખ, જેને આપણે કશી ગણતીમાં ગણતા નથી. તેમાં ધાન્યાદિને પોષણ કરનારાં તત્ત્વો આશ્ચર્યકારક સમાયલાં છે. તેમાં લોહભસ્મ, ચૂનો, સોડા, ગંધકનું તેલ, સીલીકા, માગનીશીયા, ફોસ્ફોરિક આસિડ આદિ વનસ્પતિને પોષણ કરનારા પદાર્થો રહેલા છે. વાવેતર થતી જમીનમાં એ પદાર્થોનો અંશ હોવોજ જોઈએ અને સ્વાભાવિક રીતે પરમેશ્વરે તે અંશો જમીનમાં ન્યૂનાધિક પ્રમાણમાં પણ ઉત્પન્ન કરેલા છેજ; તોપણ તેમાં વાવેતર થઇને ઉત્તરોત્તર વનસ્પતિ દ્વારાએ તેના પોષણમાં ખેંચાઈ જઈ ન્યૂન થતા જાય છે. એ ન્યૂનતા ટાળવાને આવાં ખાતર નાખવાની જરૂર અવશ્ય છે. તેમાં પણ કયા અનાજને કયા તત્ત્વાંશની જરૂર છે તે લક્ષમાં આણવું જોઈએ. કઠોળને રાખનું ખાતર ઘણુંકરી વિશેષ માફક આવે છે. ઘઉંની ઉત્પત્તિને પણ રાખનું ખાતર વધારે ફાયદાકારક છે સાધારણ રીતે પૌષ્ટિક અન્નાને રાખ વધારે પોષણકર્તા થાય છે. ઘણીએક વનસ્પતિને મીઠાનું ખાતર ઉપયોગી છે. અન્નામાં વિશેષ કરીને ન્યૂનાધિક પ્રમાણમાં ક્ષારનો અંશ રહેલો હોય છે, તોપણ મનુષ્યને પોતાના ભોજનમાં મીઠાનો ઉપયોગ કરવાવગર નથી ચાલતું. એ પ્રકારે મીઠું માણસના પોષણના પદાર્થોમાં ઘણાજ અગત્યનો પદાર્થ છે. એનો સપ્રમાણ અંશ જે વનસ્પતિમાં જોવામાં જોઈએ તેટલો ન હોય તો તે ન્યૂનતાથી અન્નનું ઘટત્વ ઘટે છે. મીઠાથી જમીનમાંના ઉદ્ભિજ અંશોનું પ્રયત્નકરણ જલદી થઈ જાય.

છે, જમીનમાં પાણીનું શોષણ કરવાની શક્તિ અધિક થાય છે, વનસ્પતિને નુકશાન કરનારાં જમીનમાંનાં જીવજંતુઓનો નાશ થાય છે, છોડવા જલદીથી ઉછરી આવે છે, અને અન્યમાં ઘટપણું વધે છે. ચૂનો પણ ખાતર દાખલ થઈને ઉપયોગી છે. સવળી વનસ્પતિમાં ચૂનાના અંશો રહેલા છે. ચૂનાનું ખાતર છોડવાના મૂળમાં ઉપરથી નાખવાથી ઠીક પડે છે. જમીનના વિભાગોમાં ચૂનો જલદીથી મળી જાય છે, એટલે એ પ્રમાણે એનું ઉપરથી ખાતર નાખવામાં અડચણ રહેતી નથી. જમીન ખેડતી વખતે પણ એનું ખાતર નાખાય છે. નવી જમીન ભાગીને વાવેતર કરવું હોય તેમાં ચૂનાનું ખાતર સારો ફાયદો કરે છે.

આ પ્રકારે ઉપર જણાવેલા વગેરે ક્ષારવિભાગના ખનીજ પદાર્થો ખાતર દાખલ ઉપયોગમાં લેવાની અવશ્ય જરૂર છે. જમીન એ વનસ્પતિનો પોષણ સંકર છે તેમાં આવા ક્ષારવાળા ખનીજ પદાર્થો મુખ્યત્વેકરી સર્વોપરી આધારરૂપ છે. વનસ્પતિમાં ઘટપણું આણવાની શક્તિ આ જાતના પદાર્થોમાં વિશેષ છે. આવા ખનીજ પદાર્થોનું ખાતર તેના સમયને અનુસરી નાખવાની ગણના લક્ષમાં આણવી જોઈએ. વરસાદ આવવાના લગભગ સમયમાં કિંવા વરસાદનું ઝાપટું પડી ગયા પછી તેને જમીનઉપર પ્રસરાવવું. બીકરડાના ખાતરમાં મિશ્ર કરીને આ જાતના ખાતરને જમીનમાં નાખવાથી ઠીક પડે છે. આવા ખનીજ પદાર્થોના ખાતરનો એક સરખો પ્રતિ વર્ષે ઉપયોગ કરવાની જરૂર રહેતી નથી. જમીનમાંના તેવા પદાર્થોના તત્વાંશો ઘટી જાય છે ત્યારે તેવા ખાતરની અવશ્ય જરૂર પડે છે. એ વાતની ગણના સમજી લેવી જોઈએ, તેવગર યથાસ્થિત માહિતી મળી શકતી નથી.

ખોરાક અને પાણીવગર જેમ પ્રાણીમાત્ર ઉછરી કે જીવી શકતાં નથી, તેમ વનસ્પતિ પણ ખોરાક અને પાણીવગર જીવી કે ઉછરી શકતી નથી. વનસ્પતિને ખાતર એજ ખોરાક છે, અને પાણી તો જે આપણે પીએ છીએ તેજ એપણુ મૂળીયાં વાટે પીએ છે. જે જમીનમાં વનસ્પતિને પોતાને તે ખોરાક મળતો નથી અથવા પૂરો પડતો નથી, તે જમીનમાં તે ઉછરી શકતી નથી. વાવેતર થતી જમીનમાં ઉત્પન્ન થતી વનસ્પતિ પોતાના પોષણને માટે તે જમીનમાંનો ખાતરરૂપ પોતાનો ખોરાક ખેંચી લેછે તેથી જમીનમાંનો વનસ્પતિને પોષણ આપનારો ખોરાક ઉત્તરોત્તર ઘટીને જમીનને સત્વડીન કરી નાંખે છે; માટે જમીનને વનસ્પતિને જોઈતા ખોરાકથી ભરપૂર રાખવાને તેમાં ખાતર નાખવાના અવશ્ય જરૂર છે. વનસ્પતિ જમીનમાંથી મૂળદ્વારાએ અન્નાંશોનું શોષણ કરે છે એટલુંજ નહિ, પરંતુ પાંદડાં વાટે અસાધારણ ખોરાક તે પોતાને માટે હવામાંથી શોષી લે છે. હવામાંથી મુખ્યત્વે કરી કાર્બોનિક આસિડ નામના પદાર્થનું તે ગ્રહણ કરે છે. એ વાયુ વનસ્પતિને ઘણાજ પોષણકર્તા છે. વનસ્પતિનાં પાંદડાંમાં હજારો છિદ્ર હોય છે તે વાટે એ વાયુ ગ્રહણ કરે છે.

પ્રાણીઓને ઉત્તમ પ્રકારનો મનમાનતો ખોરાક ખાવા મળે, પણ જે તેની સાથે પાણી ન મળે તો પ્રાણીજીવો રહેછે, તેમ વનસ્પતિને પણ ખાતરરૂપ ખોરાક ગમે તેટલો મનમાનતો પૂરો પાડવામાં આવે, પણ તે સાથે જે પાણીન મળે તો વનસ્પતિ પણ મરી જાયછે. ખાતરરૂપ ખોરાક પૂરો પાડવો એ તો કેટલેક દરજ્જે આપણાજ સ્વાધીનનું કામ છે, અને અધિક કે ન્યૂન અમથી તેની યોજના કરવામાં વિશેષકરી બાંધ રહેતો નથી; પરંતુ પાણી કે જે જીવનને

માટે ઘણુંજ અવશ્યનું છે તે યથેચ્છ પૂરું પાડવાની યોજના જગત્કર્તા પ્રભુએ પોતાનેજ સ્વાધીન રાખી છે. એમ સામાં વરસાઃ વરસા પ્રાણીમાત્રના પોષણના પાયો પાકે છે તે એની મહેરનો લીલાલહેર છે; પણ જો એ બાબતમાં એની મહેર ન હોય તો પ્રાણીમાત્રના પોષણની સઘળી લીલાલહેર ધૂળ મળી કાળ પડી કાળોકેર વર્તાઈ જાય છે. દુર્ભાગ્યે જ્યારે આવો માઠો બનાવ બને છે ત્યારે અન્ન ઉત્તમ કરવા માટે પાણી પૂરું પાડવાને ખેડુતો અનેક પ્રકારનાં વળખાં મારે છે. કાળ પડે છે તેવા વર્ષમાં પણ સમૂજો વરસાદજ નથી આવતો એવું તો ભાગ્યેજ બને છે એકાદ વખત પણ અધિકન્યૂન વરસાદ આવે છે. એ પ્રસંગે જે ખેતરોના સીમાડાની હદમાં તળાવ કે બંધ બાંધેલા હોય છે. તેવાં સ્થળોમાં અને તળાવડાંમાં વરસાદનું પાણી ભરાઈ રહે છે, અને તે પાણી તે ખેતરોના પાકને માટે અતિ ઉપયોગી થઈ પડે છે. નદી કિનારાનાં ખેતરો તેમજ જે ખેતરોમાં કૂવા હોય છે, તેના ધણીઓનાં છોકરાં ભૂખે નથી મરતાં, અને જે ખેડુતો એ સાધનહીન હોય છે તેઓનાં હથીઆર હેઠાં પડે છે, અને એવો સાધનહીન ભાગ, સાધનવાળા ભાગ કરતાં હજારો ઘણો અધિક હોય છે, જેના ખોટ એવા અલ્પ સાધનવાળા ભાગથી કોઈપણ રીતે પૂરી પડતી નથી. આ આકૃત ટાળવાને વર્તમાનકાળમાં એ પ્રકારની ભલામણો કરવામાં આવે છે એક પક્ષ એ પ્રકાર સૂચવે છે કે, આખા દેશમાં સઘળા વિભાગોમાં રેલવે ફેલાવી દેવી, કે જેવડે એવા દુકાળ પ્રસંગે સુકાળના પ્રાંતોમાંથી મનમાનતું અનાજ તાણી લાવી દુષ્કાળવાળા પ્રાંતમાં પહોંચતું કરાય, અને તે વડે ત્યાંના લોકો જીવી શકે. બીજો પક્ષ એ પ્રકારે સૂચવે છે કે દેશના અનુકૂળ પડતા વિભાગોમાં જેમ

અને તેમ નહેરોનો વધારો કરવો નહીં.
 નાવવાની યોજના કરવી; અર્થાત્ વરસાદના
 પડેલી પાણીની ખોટ જેમ અને તેમ વધારે પૂરવું.
 ગોઠવણ કરવી. આ એ પ્રકારના ઉપાયમાં પહેલા કરતાં બી-
 જો વધારે ઉત્કૃષ્ટ છે. પહેલા ઉપાયમાં જણાવ્યા પ્રમાણે
 રેલવે બાંધી અનાજ પહોંચતું કરવાની જે આશા રાખવામાં
 આવે છે, તેની સંપૂર્ણતા વિષે ધણીજ અડચણો અને અ-
 સાધારણ ચાલુ ચઢતો ખર્ચ છે. સુકાળવાળા પ્રાંતમાંથી
 અતિ ઘણા જથ્થામાં દાણો ધસડાઈ જવાથી ત્યાં ધણીજ
 મોંઘવારી વધી પડે છે, એટલે જાણે દુકાળની વહેંચણી તે-
 મને મળે છે. દાણો પહોંચતો કરતાં હૈયે ધરવા જેટલો ખર્ચ
 અને નુકસાની થાય છે, આટલું છતાં પણ અનાજનો જેટ-
 લો જથ્થો એકઠો થાય છે તેટલો સંપૂર્ણ અને જોઈએ તે
 રીતે રેલવે મારફતે પહોંચી શકતો નથી, જેનો અનુભવ દ-
 ક્ષિણના ગયા ભયંકર દુષ્કાળમાં સારી પેઠે થયો છે. વળી
 રેલવેની મારફતે જે કાંઈ અનાજ પહોંચાડી શકાય છે તે મા-
 ઘણુસ પ્રાણીનેજ સાલજૂત થઈ પડે છે; પરંતુ પશ્ચાદિકોના
 પ્રાણુ બચાવવાને એ પ્રકારની સાલ કાંઈ પણ કામ લા-
 ગતી નથી.

વરસાદની ન્યૂનતાથી પડેલી પાણીની ખોટ જેમ બં-
 તેમ પૂરવાના ઉપાય કરવાનો પ્રકાર ઉત્કૃષ્ટ કહેવામાં આવે
 છે, તેનાં કારણો એ કે, રેલવેને રસ્તે બીજા
 અનાજ ખેંચી લાવવાને રેલવે બાંધવાના લાભો
 ડોરપૈયા ખર્ચ કરતાં છતાં, તથા ઉપર જ
 અને હાની ખમતાં છતાં પણ, સરકાર
 ખો અને કરોડો રૂપિયાની ગણતરીના
 મો ઉઘાડવાં પડે છે તેને બદલે જે

૧, અને કૂવા બાંધવામાં તેટલું નાણું
આવે તો તેમાંથી પાણીનો એટલો બધો

પૂરા પડી શકે કે જેમાંથી દુકાળવાળા વિભાગના
પ્રાણીઓના મોટા ભાગનું પોષણ થઈ શકે એટલી પૃથ્વી
ખેડાઈ અન્ન ઉત્પન્ન કરી શકાય. તેમજ ઓમાસામાં વાવે-
તર થયેલાં ખેતરોને વરસાદની તાલુથી પડેલી પાણીની ન્યૂ-
નતા બહોળા વિસ્તાર ઉપર પૂરી પાડી શકાય. આ ઉપાયથી
જે અન્નાદિ ઉત્પન્ન થશે તે ધણી વાતે દુષ્કાળના રૂપને
દાખી નાખનાર થઈ પડશે.)કારણ કે દર્શનિક રીતે એ પ-
રિણામથી લોકોને ધૈર્યતા ને દૃઢતા આવે છે. પ્રદેશથી ખે-
તી લાવેલા અન્ન કરતાં આ ઉપાયથી ઉત્પન્ન થયેલું અન્ન
સસ્તું પડે. આ પ્રમાણે એથી મનુષ્યોનાજ પોષણને માટે
છેવટે પૂરનારો આધાર મળે છે એટલુંજ નહિ, પણ તેની સાથે
ઢારો કે જે મનુષ્ય પ્રાણીની એક ખરી સમૃદ્ધિ ગણાય છે
તેઓના પ્રાણ બચાવવાને ધાસનો અસાધારણ જથ્થો ઉત્પન્ન
થાય છે, જેથી મનુષ્યનો દુષ્કાળ દબાય છે અને ઢારોનો
પણ દબાય છે. દુષ્કાળમાં અન્નજ નથી મળતું એમ નથી
પણ પીવા પાણી પણ નથી મળતું. ત્યારે આ ઉપાય એ
હેરાનગતિ ટાળવામાં પણ મોટો સાદ્બૂત થઈ પડે. આ
કારે આ ઉપાયથી જેમ બને તેમ વધારે આબાદાની કરી

તેવી યોજના કરવાથી, દુકાળ સમયે બહોળા વિસ્તા-
રનાર આબાદી થઈ તે નજરે પડી લોકોને એક

૨, અને હિમ્મત રહે છે, એપણુ એક જાતનો
સરખું છે. વળી કૂવેતર જમીનોમાં સારા

વાર ફસલો લેછે. આ પ્રમાણે એ ઉપાય
સહાય નથી પણ સદૈવની સહાય છે.

જે નાણું ખર્ચવામાં આવે તેમાં ફરી

ફરી ખાતરપર દીવેલ કરવાની જરૂર રહેતી નથી. તે ધણા કાળસૂઝી નહીં કામ આવે છે. દુકાળ વખતે સરકાર મોટાંમોટાં કામો કાઢી લાખો રૂપૈયાનો ખર્ચ કરે છે, અને પાછળથી તે ખોટ પૂરી પાડવા કર લેવો પડે છે, જેથીકરી પ્રજા સરકારી અમલદારોની રાજનીતિ ઉપર કચવાટ કરી મૂકે છે. પણ પાણીનો જથ્થો વધારે મેળવી શકવાના આ ઉપાયનો લાભ જે ખેડુતોને પ્રાપ્ત થાય તેમની પાસેથી ઘટિત ઉત્પન્ન કરી શકાય તેવી યોજના કરવાથી ધણેક દરજ્જે સરકારને આવા કચવાટમાં નહિ પડવું પડે. ટૂંકામાં એજ કે જે પદાર્થની ખોટથી દુકાળ પડે છે તે પદાર્થ જે પાણી, તે જેમ અને તેમ વધારે પ્રાપ્ત કરી શકાય તેવી યોજના કરવી એ આખાદાનીનો વધારે ઉત્કૃષ્ટ ઉપાય છે. ખેડુતોએ વનસ્પતિને કેવે પ્રકારે પાણી પાવું એ વિષે વિવેચન કરવાને આપણા દેશના ખેડુતો માટે ધણીજ જરૂર છે એમ નથી. એ બાબતમાં તેઓ પરંપરાના સંપૂર્ણ અનુભવી છે; અર્થાત્ એ બાબતમાં તેઓને અજ્ઞાની કૂટી મારવા જેવું નથી. ”

વિભાગ ૩ જે.

કારીગરોને અને મજુરોને પૈસા સંગ્રહ કરવાની જરૂર.

પ્રકરણ ૧ લું.

કારીગરોને પૈસા સંગ્રહ કરવાની જરૂર.

કારીગરોમાં સૂતાર, કડીઆ, લુહાર, ધાંચી, વણકર, મેચી, રાવળ (પાટીવણનાર), સોની, શીકલીગર, છીપા, કા-

ગદી, ચપડીઆ, કીનખાળ વણુનાર, મશરૂ વણુનાર, કુંભાર, ચાંદલા ટીપકીઓ કરનાર, સલાટ, ચિત્રકાર, રંગરેજ, કંસારા, કલાઈ કરનારા, કંદોઈ (સુખડીઆ), અત્તરીઆ, ચૂડગર, કંતારી અથવા ખરાદો (લાકડાં દાંત વગેરે સંઘાડાપર મૂકી ઉતારનાર), ડબગર, દરજી, રટુગર, (તુનવાનું કામ કરનાર), સામુકરનાર, કલાલ, શીશગર, જડીઆ, કરાઈ, ઇત્યાદિ છે.

એ દરેક ધંધાદારી અગર કારીગરને રાત્ર, ઓઝર, વગેરેની જરૂર; તેમજ લંડોળનો પણ ખપ ખરો. એમાં લુહાર, વણુકર, છીપા, શીકલીગર, કાગદી, ચપડીઆ, કલાલ, શીશગર એમનો ધંધો તો છેક ડૂબી ગયો; કારણકે તેઓ જે માત્ર કરતા તેવો માલ હાલ પરદેશથી આવી દેશગણી ઓછી કીમતે મળેછે, એટલે તેમના માલનો ભાવ કોઈ પૂછતું નથી. આથી કરીને તેઓ મજૂરી કે ખેતી કરવા લાગ્યાછે. કરાઈ લાકડાં વહેરતા; પણ હવે જેવાં જેછાં એ તેવાં તૈયાર લાકડાં વરાળયંત્રથી વહેરેલાં પરદેશથી આવવા લાગ્યાંછે તેથી તેમનો ધંધો ધૂળધાણી થઈ ગયોછે. લોકો સોંધા અને સારા માલના ધરાક છે, અને તેવો મનગમતો માલ પરદેશથી આવેછે તે તેઓ વાપરે છે, એટલે અહિંના કારીગરોએ કરેલા માલનો ખપ ઓછો થઈ ગયોછે. ફક્ત થોડાક જડા માલનો ખપ રહ્યોછે, તેનો ધંધો તેઓ કરેછે; પણ તેથી તેમનો નિર્વાહ બરાબર થતો નથી. પહેલાંના કરતાં મોઘવારી બહુ થઈ અને પેદાશ ઘટી ગઈ, તેથી ઘણાક પોતાના આપદાદાનો ધંધો છોડી બેઠા છે; અને જેઓને ધંધો રહ્યોછે તેઓને ઓઝર, રાત્ર, અને લંડોળ જેછાં તે તૈયાર થયેલા માલનો પહેલાં જેટલો ખપ ન રહ્યાથી તથા રાત્ર રજવાડાઓનો આશરો કમી થવાથી તેઓને સસ્તી કીમતે વેચવો પડેછે; તેથી માંડ માંડ પેટ-

નું તથા સંસારનું પૂરું કરે એટલું પેદા કરી શકે છે

ત્યારે જૂદા જૂદા કારીગરોએ હવે શું કરવું જોઈએ? એ પ્રશ્ન દરેક વાંચનારના મનમાં ઉત્તર થશે. તાના ખુલાસો એ કે તેમણે પોતાના ધંધામાં સુધારો કરવો જોઈએ. યંત્રવડે થયેલો સારો અને સોંધો માલ પરદેશથી આવે છે તેવો માલ અત્રે તૈયાર કરવા સારૂ યંત્રકળા શાખાની અ- ને તે વડે કામ કરવાં ધણું મોટાં અને ભારે કામના બ- રાજ્યંત્રો આપણા ગનીબ થઈ ગયેલા કારીગરો લાવા કે વાપરી શકે નહિ. પણ હાથવતે ચલાવી શકાય એવાં ધણું સસ્તાં અને સુગમ યંત્રો વિલાયતમાં તથા અમેરિકામાં મ- જો છે તે મગવી તેમાં માહિતી મેળવવા ન વાપરવાં, એ- ટલે થોડી મહેનતે અને થોડા ખર્ચે ધણું કામ થશે, તેથી તૈયાર થયેલો માલ સસ્તો વેચી શકાશે એટલે લોકોને પણ તે લે- વો પરચડશે. એમાં જરા વધારે ભંડોળની જરૂર છે. પણ કરકસરથી ખર્ચ કરવામાં આવે તો સંગ્રહ થઈ શકે એ- મ છે. માટે કારીગરોને અમારા એજ બલામણુ છે કે ત- મે માલ એવો બનાવવાની યુક્તિ કરો કે જેથી તે સસ્તો, વધારે ટકાઉ તથા દેખાવડો થાય. અને એ કામ યંત્ર વ- ગર થવાનું નથી, માટે યંત્રો વાપરો. અને જેમ અને તેમ પરદેશી માલથી તમારો માલ સસ્તો પડે તેમ કામ કરો. રંગ, મશાલા, અને બીજાં ઉપયોગી સાહિત્ય આ દેશમાં ખડુ છે, તેનો શોધ કરો કામમાં લો; પાકા રંગ કરવાની કળાઓ શીખો, અને ભૂગડાં, વાસણુ, હાથાદાંત, તથા લા- કડાં ઉપર એવા ભાત ભાતના રંગ મઢાવો કે જેથી પરદે- શી માલનો મોહ લોકોને ઉતરી જાય. તમારામાંના કેટ- લાકે હાલ એમ કહે છે જે અમે જે માલ કરીએ છીએ તે વિલાયતી કરતાં સારો અને ટકાઉ હોય છે, પણ તેના ધરા-

ક નથી, એટલે તે કરોને શું કરીએ? અમે કમૂલ કરીએ છીએ કે તમારું એ કહેવું કેટલેક દરજ્જે ખરું છે; પણ ધરાકને તો માલ તથા મૂલ તાણી લાવેછે, ખોળવા જવું પડે તેમ નથી. તમારા માલનું મૂલ બહુ, તેથી ધરાક થોડા થાયછે, માટે એવી કાંઈ યુક્તિ કરો કે જેથી મૂલ ઓછું પડે. પહેલાં આ દેશના કારીગરીનો માલ પરદેશ જતો તે વખતે દેશ આબાદ સ્થિતિમાં હતો. હવે પરદેશથી તે માલ આવેછે, અને આપણે વાપરીએ છીએ, એટલો બધો ફેર પડીગયો છે. પહેલાં અત્રેથી કાપડ, રેશમ, લોહું, ત્રાંચુ, સોનું, હીરા, માણેક, ઝવેર, કાગળ, ધાન્ય, સૂરો-ખાર, સાંચુ ઇત્યાદિ પરદેશ જતાં; પણ હવે એમાંના ઘણા પદાર્થો પરદેશથી અત્રે આવેછે. તોપણ એટલું સાંચું થયુંછે કે કાપડનાં કારખાનાં આ દેશમાં નીકળ્યાં છે, તેમાં તૈયાર થતું જડું કાપડ લોકોમાં વપરાય છે. ઝીણાં કાપડ બનાવવાની કોશિશ થાયછે, પણ તેમાં ખરાબત ઘણી પડેછે તેથી પરદેશી કાપડની હરોફાઈ કરી શકતું નથી; તોપણ તે થશે એવી આશા છે. ઉત્તના તથા રેશમના કાપડનાં પણ એક બે કારખાનાં થયાંછે અને આગળ ચાલતાં વધશે એમ ધારીએ છીએ. પણ કાગળ, કાચ, સાંચુ, મીણબત્તી, જેનો ખપ કરોડો રૂપિયાનો થયોછે તે હજી પરદેશથી આવે ત્યારે આપણે વાપરીએ છીએ; માટે તેવી જણસો બનાવવાનાં કારખાનાં ઘણાં થવાંજોઈએ. એવાં કામ ઊઠાવી લેવાને ગરીબ કારીગરોની શક્તિ નથી. એમાં નાણુંનો ખપ બહુ છે, ને નાણાં ધનાઢ્ય લોકોની પાસે હોયછે, માટે જ્યારે તેઓ એ કામ ઊઠાવી લેશે ત્યારેજ થશે. નવા અજળ્યા કામના આરંભમાં નિષ્ફળ થવાની આશા વધારે, માટે એકવાર નિરાશ થયાતો બીજીવાર, ને બીજીવા-

મજુરોને પૈસા સંગ્રહ કરવાની જરૂર. (૭૭)

ર થયા તો ત્રીજીવાર, એમ મંડયા રહેવાથી લાભ થયા વિના રહેશે નહિ. માટે હે પૈસાદાર સદગૃહસ્થો! તમે સારા સારા વિદ્વાનોને પોતાની પાસે રાખો, અને યાંત્રિકકળાથી તથા બીજી રીતે મોટાં મોટાં કામો ઊઠાવી લો; તેથી તમે બીજાઓને રોજીએ લગાડી શકશો, પોતે પણ સાફ કમાશે અને એકંદરે ધંધો રોજગાર વધવાથી દેશ સુખી થશે.

ગ્રૂદા ગ્રૂદા કારીગરોને તેમના ધંધામાં જોઈતાં રાત્ર, યંત્ર, ઓળખ અને જગા વગેરેની જરૂર, તે નાણાં વગર મળે નહિ. માટે ધંધાના પ્રમાણ પ્રમાણે તેમની પાસે નાણાં જોઈએ. એ નાણાં મેળવવા તથા સંગ્રહ કરવાને માટે ઉદ્દેશપૂર્વક સારો ઉદ્યોગ અને કરકસરથી ખર્ચ કરવો. (ઉદ્દેશપૂર્વક સારો ઉદ્યોગ કહેવાની મતલબ એ કે જે ઉદ્યોગથી લાભ થાય તેવો ઉદ્યોગ કરવો; વગર ફેકટના પથરા ઉપાડવાની મહેનત કરવી એ ઉદ્યોગ ન કહેવાય.) એમ કરવાથી પૈસાનો સંગ્રહ થશે. એ સંગ્રહ થયેલા પૈસા તમે સારી આગવદાર નિર્ભય પેઢીપર મૂકો, અથવા પોતાનાં રાત્ર, યંત્ર સુધારવા પાછળ ખર્ચો; એટલે થોડી મહેનતે ધણો માલ નીપજશે અને તેથી પણ સારો લાભ થશે.

પ્રકરણ ૨ જું.

મજુરોને પૈસા સંગ્રહ કરવાની જરૂર.

મજુર એ પ્રકારના હોય છે; હાળી તથા દહાડીઆ. હાળી મજુર જેને પ્રથમથી કાંઈ રોકડ આપી તેને ખાવાનો તથા લૂગડાંનો બંદોબસ્ત કરી રાખ્યો હોય તે. એ જાતના મજુર (એટલે જે આંગ ઉપર આપ્યું હોય તેના વ્યાજમાં તથા અનં વસ્ત્ર લેઈ ચાકરી કરે છે એવા મજુરો) આખો જનમારો ચાકરી કરેછે એટલુંજ

નહિ, પણ તેના વંશવંશપરા એ પ્રમાણે કર્યા કરે છે તો-
પણ મુદ્દલ એટલે આંગ ઉપર આપેલા દેવામાંથી છૂટતા નથી.
એવા મનુર ગૂંજરાતના સર્વે ભાગમાં છે, અને મોટા પાટીદાર,
દેશાધ, ગરાશીઆ, ઠાકોર, જાગીરદાર વગેરે વલાદાર એકુત
અથવા દરબારી રસખવાળા ગૃહસ્થોને ત્યાં તે વધારે હોય છે.
એવા મનુરો પુરુષ તથા સ્ત્રી બંને જનના હોય છે, તેમને કે-
ટલેક ઠેકાણે છોકરા. છોકરી, અને કેટલેક ઠેકાણે ગોલા, ગોલી
(વડાણ) કહે છે એ સર્વે ગુલામ જેવાં છે. માત્ર ગુલામમાં
અને એમાં ભેદ અટલોજ કે એ ગુલામની પેઠે વેચાતાં
નથી. પણ ધણુંકરીને સર્વે ઠેકાણે પોતાનાં દીકરા દીકરીની
માફક વર્તાય છે, તેથી તેઓને નોકરાનું-મનુરીનું-દુઃખ લા-
ગતું નથી. એની એક જાત થઈ ગઈ છે, અને જે કુટુંબમાં
તે રહેલાં હોય તે કુટુંબના ભાઈ ભાગમાં પણ તે વહેંચાય છે.
પોતાના ગોલાને કોઈ જરા દુઃખ દે તો તેના ધણોને બહુ
લાગે છે એટલુંજ નહિ, પણ તેને વાસ્તે ફાજદારી દોવાનીમાં
લડે પણ છે. વળી તેઓને રહેવાને માટે ગોલાવાડમાં ઘર
બંધાવી આપે છે અને પરણાવી પણ આપે છે.

કેટલાએક પાટીદાર અને ધણાખરા ગરાશીઆ ઠા-
કોર વગેરે કન્યાને સાસરે મોકલે ત્યારે તેને ગાય, ભેંસ,
વહેલ, ઘોડા વગેરે આપે છે. તેનો સાથે તેનું (કન્યાનું) કામ
કરવાને એવા ગોલા ગોલીઓ પણ આપે છે. તેઓ બહુ કામ ક-
રે છે એટલુંજ નહિ, પણ પોતાના ધણીની દીકરીની સં-
ભાળ (ચાકરી) તેનાં માખાપ કરતાં પણ વધારે કરે છે.
એવી કન્યાઓ ધણુંકરી સર્વે ઠેકાણે પરદેશો (ઓઝલમાં)
રહે છે તેથી ધરબારનાં કામ એવાં ગોલા ગોલીઓ કરે છે.

એવા મનુરો પહેલાં ધણા મળતા તેનાં કારણ એ કે
પહેલાંના બારામાં રેલવે, સાર્વજનિક બાંધકામ, સ્પિનિંગો

(સૂતર કાતવાના સંચા), તાર આફ્રિસો, પોસ્ટ આફ્રિસો છત્યાદિ હલકારા વગેરે થોડા પગારના નોકરો રાખનારાં ખાતાં નહોતાં તેથી ખેતી વગેરેના કામમાં તેમને હમેશની મજુરી મળતી; અને એ વડે એમની આજીવિકા ચાલતી, તેથી એવાં કામ કરવા મરતા સૂધી તેઓ રહેતા. પણ હાલ ઉપર કહેલાં કારખાનાંઓમાં લાખો માણસનો ખપ પડેછે તથા મજુરી પણ સારી મળેછે, તેથી એવી બંધનની મજુરી (ગોલા કે હાળીપણું)તેઓ કબૂલ કરતા નથી. અને જેઓએ કબૂલ કરેલી હોયછે તેઓ પણ પોતાના ઘણીનાં આંગ ઉપર લીધેલાં નાણાં ભરી દઈ છૂટા થાયછે.

એવા કેટલાક મજુરો ગોલાપણું કરવાનું મૂકી દઈ પરગામ નાશી ગયાછે, અને ત્યાં ઉપલા જેવાં કારખાનાંમાં રહી ગુજરો કરેછે. તેમના ઘણીઓ તેમને શોધી કાઢીબહુ તરેહથી સમજાવે છે અને લાલચ આપેછે, તોપણ તેઓ ફરીથી જતા નથી, અને તેમને અથવા તેમના ઘરડાઓને આંગ ઉપર આપેલા રૂપિયા પાછા માગેછે તો આપીશું આપીશું કહી વાયદા કરેછે, તથા ઘણાએક આપી પણ દેછે.

બીજા પ્રકારના મજુરો.—એમને કેટલાક જીલ્લામાં દાદોઆં પણ કહેછે. દાદીઆં એટલે રોજ કામ કરી તેની જે રોજ થાય તે તેજ દહાડે ચૂકવી લેનાર મજુર. એવા મજુરોને દરરોજ બે આનાથી આઠ આના સૂધી રોજ મળેછે. એમને મજુરી બહુ કરવી પડેછે, પણ રોજનો અબ્યાસ પડેલો એટલે કાંઈ લાગતું હોય તેમ દેખાતું નથી. કેટલેક ઠેકાણે એવા મજુરો થાક ન લાગે માટે અફીણ ખાયછે અને કેટલાક દારૂ તાડી વગેરે માદક પદાર્થો પીએછે. એવા મજુરોને બારેમાસ કામ મળેછે. ચોમાસામાં ખરીદની ખેતીના કામની; શીઆળામાં કાપવાની, લણવાની,

કપાસ વીણવાની, શેલડી વગેરેમાં નીંદવાની તથા કાલાં ફેલવા વગેરે કામની; અને ઉન્હાળામાં ચરખા ફેરવવાની, શેલડીના કોલમાં કામ કરવાની, આંખા, મહુડા, રાયણ વગેરેનાં ફળ વીણવાની, તથા રખાની (ચોકીઆતની) અને રવીનો પાક ભેગો કરવાની મજુરી મળેછે. ઉન્હાળાના પાછલા એક બે માસમાં તેમને મજુરી મળવી જરા કઠણ પડેછે, પણ તે વખતે ફૂવા, તળાવ, ઘર, વગેરે બાંધવાનું તથા ખેતરોમાં ખાતર નાંખવાનું કામ ચાલેછે તેમાં મજુરી મળેછે, એટલે તેમનો નિભાવ થાયછે. જ્યારે કાંઈ પણ મજુરી એમને નથી મળતી ત્યારે તેઓ નાની મોટી ચોરીઓ કરીને ગુજરાન ચલાવેછે.

એવા મજુરો ઉત્પન્નભુક્તા એટલે જેટલું પેદા કરે તેટલું ખર્ચ જનારા છે, તેથી તેમની પાસે નાણાંનો સંગ્રહ થવાની આશા થોડી રહેછે. પણ એજ ભતના મજુરો હાલ રેલવેમાં, સ્પિનિંગોમાં, વખારોમાં અને બીજાં કારખાનાંઓમાં મજુરી કરે છે. તેઓ પૈસા સંગ્રહ કરી શકેછે. તેઓમાં જે મુકરદમ (મુકાદમ) હોયછે તેનો સારા પૈસાદાર થાયછે. એ મુકરદમનું કામ એ કે મજુરો મેળવી આપવાં, અને તેમના ઉપરી દાખલ રહી કામ કરાવવું. એ કામમાં તેઓને જેમ જેખમ છે તેમ પેદાશ પણ છે. મુંબાઈમાં સર્વે કામપર મુકરદમો છે. વહાણપર માલ ચઢાવનાર ઉતારનાર મજુરોના મુકરદમ; વખારોમાં માલ ભરનારના મુકરદમ; બંદરમાં

ફૂવા ખોદીને પાણી લાવવાનું કામ વૈશાખ મહિના પહેલાં કરેછે, કારણકે વૈશાખ જેઠમાં આણેલું પાણી પાછળથી ઓછું થઈ જાયછે. પણ પહેલેથી ખોદી તથા ગાળી મૂકીને એ વખતે ચણાવવા વગેરેનું કામ કરેછે.

માંડવીમાંથી માલ પસાર કરનારાના મુકરદમ; હોડીઓના મુકરદમ; રૂનાં ઘોઠડાં લઈજનાર લાવનારના મુકરદમ; ગાંસ-ડીઓ દાખનારાના મુકરદમ; ઉન સાફ કરનારાના મુકરદમ; કડીઆ કામ કરનાર મજુરોના મુકરદમ; રસ્તાપર કાંકરા નાંખનારાના મુકરદમ; વગેરે ઘણી તરેહનાં કામ કરનારા મજુરોના મુકરદમો છે. જ્યાં ટાળીબંધ મજુરો કામ કરનારા હોય ત્યાં તેમના ઉપરી મુકરદમો પણ હોય છે. કેટલાંક કારખાનાંના મુકરદમ પહેલાં પોતાની ગાંઠના પૈસા મજુરોને આપે છે, અને પછી કારખાનાંમાંથી તે પૈસા ચૂકાવી લે છે. એવા મુકરદમો મુંબાઈમાં લાખો રૂપિયાની આશામીઓ છે. પ્રથમ મુકરદમોના કામમાં પૈસાદાર થઈ પછી વેપારમાં લાગેલા એવા ભાટીઆની સંખ્યા ત્યાં ૨૦૦૦ હશે. ત્યાંના હાલમાં પૈસાદાર થયેલા ઘણા ભાટીઆ મુકરદમીના કામમાં કમાએલા છે. મુંબાઈમાં દાણાની મજુરી (વહીતર) કરનારા મુકરદમો ઘણાખરા લુવાણા ને ઓસવાલ વાણીઆ છે, તે પણ પૈસાદાર થઈ દાણાના વેપારી થઈ પડ્યા છે.

પણ મુંબાઈ સિવાયના બહાર ગામ ખાતેના મજુરો પૈસાદાર થયા નથી. તેઓને પૈસા સંગ્રહ કરવાની જરૂર તો બહુ છે, કેમકે મંદવાડથી અગર બીજા કાંઈ કારણસર થોડા દિવસ તેમનાથી મજુરીના કામપર ન જવાય, ત્યારે પાસે પૈસા હોય તો તેમને ખાવાનું મળે, નહિતો તેમની તથા તેમના કુટુંબ કબીલાની ભૂંડી દશા થાય.

પરંતુ એવા મજુરો એમ સંગ્રહ કરવાની દરકાર રાખતા નથી. તેઓને જ્યારે તંગી પડે છે ત્યારે એક રૂપિયાના કે એક મણ દાણાના બમણા, ત્રમણા કે ચોમણા રૂપિયા કે દાણા આપવા કબૂલ કરી વેપારીને ત્યાંથી લાવે છે અને મજુરી મળે એટલે પાછા ભરી દે છે.

ગૂજરાતના ૪ જીલ્લાઓમાં ખેતી કરનારા તથા મજુરો મળી ૧૮ લાખ માણસની વસ્તી છે. તેમાં આશરે ૧ લાખ મજુર છે. એ સિવાયના બીજા ભાગના એવી વસ્તીનો આંકડો મળ્યો નથી. તોપણ એ સધળામાં પૈસા સંગ્રહ કરી રાખેલા એવા ૨ હજારથી વધારે નહિ નીકળે. વળી બીજા કેટલાક દાતણ. છાણાં, વગેરે કાપો તથા વાણી લાવી તે વેચીને અગર બીજા માગી પોતાનું ગૂજરાન ચલાવે છે, તેઓની પાસે પૈસો ભેગો થવાની આશા થોડી છે. કોળી મજુરો તંગીના વખતે ચોરીઓ કરે છે, અને કોઈ કોઈ વાર લોકોને તથા સરકારને બહુ મુશીબત પાડે છે.

એવા મજુરો તથા કારીગરોને માટે સરકારે ઉદ્યોગ-શાળાઓ કાઢવી જોઈએ. દરેક જીલ્લામાં એવી એક બે શાળાઓ થાય તો તેમાં તેઓ ઉદ્યોગે લાગીને ધંધા કરવામાં રોકાય, તેથી ચોરી વગેરે ખોટાં કામ કરે નહિ. એ યોજનામાં સરકારને ઘણો લાભ છે માટે તે અમલમાં આણવી જોઈએ.

વિભાગ ૪ થો.

સંગ્રહ થયેલાં નાણાં રાખવાની સેવિંગ બેંક.

પ્રકરણ ૧ લું.

સંગ્રહ થયેલાં નાણાંનું શું કરવું ?

નીતિશાસ્ત્રમાં કહેલું છે કે પૈસા મેળવતાં દુઃખ, ખરચાય અગર જાય તો દુઃખ, અને રાખતાં અથવા સાચવતાં પણ દુઃખ; મતલબ કે પૈસા કમાવા, અને સાચવી રાખી સંગ્રહ કરવા એ કામ ઘણું બારે છે. આ દુનિ-

આમાં માણસે મહેનત કર્યા સિવાય તેને જોઈતી વસ્તુ મળે નહિ એવો ઈશ્વરી નિયમ જણાય છે, માટે ઉદ્યમ કરવો એ માણસનું મુખ્ય આવશ્યક કર્મ છે. અને વૈભવાદિ સુખ પ્રાપ્તિને માટે ધનની જરૂર છે, માટે તે મેળવવું અને બને તેટલો તેનો સંગ્રહ કરવો.

પહેલાં વિભાગમાં કહ્યું છે કે ધન સંગ્રહ કરવાની જરૂર છે. પણ તે રાખવું ક્યાં? ઇતિહાસમાં લખ્યું છે કે અસહના વખતમાં લોકોને ચોરાદિનો ભય નહતો અને ઉધાડે ખારણે તેઓ સૂઈ રહેતા. પણ હાલ તેવું નથી. ધણા નિર્ધન માણસો અને રખડતા ભિખારીઓ ચોરી કરવાની ધાનત રાખનારા થવાથી લાગ પડતાં જે હાથમાં આવે તે જીઠાવી જાય છે, તેથી કોઈ પણ ચીજ સૂની રખાતી નથી. આથી કરીને સંગ્રહ થયેલું નાણું દાટી મૂકવું, અગર આખરદાર નાણાવટીની પેઢીમાં રાખવું એજ ઉપાય રહ્યા. પીંદારા વગેરે જૂલમી લૂટારાઓ તથા માજી રાજ્યના વખતના કેટલાક દયાહિન અમલદારો અને ઈનરદારો ધોણે દિવસે લોકોને રિખાવી રિખાવીને તેમની પાસેથી પૈસા કઢાવતા, તેથી સંગ્રહ કરેલા પૈસા દાટી રાખી લોકોને ગામ છોડી સલામત જગાએ નાશી જવું પડતું.

પણ હવે એવા જૂલમગારોનો ભય રહ્યો નથી. દયાળુ અંગ્રેજ સરકારના રાજ્યમાં એવા પાપીઓ હતા નહોતા જેવા થઈ ગયા છે. માટે હવે પૈસા દાટી મૂકવાની જરૂર રહી નથી. ગુપ્ત રીતે દાટેલા પૈસા ધણુંકરીને ચોરાતા નથી પણ એથી બીજા કેટલાક મોટા અલાભ થાય છે. જે જગાએ પૈસા દાટ્યા હોય તે જગા જૂલી જવાય તો તે અકારથ જાય છે; બીજું દાટેલા પૈસા વિષે ધણુંકરી કોઈને જાણ કરવાનો ચાલ નથી, તેથી કોઈ સમે દેશ પરદેશ અ-

ગર અચાનક મૃત્યુ થાય તો તે પૈસા વિષે બીજાને ખબર નહિ હોવાથી તે જ્યાંના ત્યાં રહી જાય છે, અને કેટલેક કાળે તેમાં જમીનમાંથી બીજા ધાતુ મળી તે હીણી ધાતુ થઈ જાય છે. તેમજ એવા પૈસા ફરતા નહિ રહેવાથી વ્યાજનું નુકસાન થવા સાથે લોકોને વેપારમાં તાણ પડવાનું કારણ થાય છે. પણ ફરતા રહ્યા હોય તો વ્યાજ વધે છે, અને વેપારી લોકો તે ઉપયોગમાં લાવી ધંધો રોજગાર ધમધો-કાર ચલાવી દોઢા જમણા કરી શકે છે. માટે આવા નિર્ભય સમયમાં પૈસા ઘટી મૂકવા કાંઈ કામના નથી.

ત્યારે શું કરવું ? દર વર્ષે થોડા ધણા પેઢીવાળા દેવાળાં કાઢે છે તેથી લોકોને તેમનો ઝાઝો વિશ્વાસ રહેતો નથી, અને જે ખરી સદ્દર પેઢી ગણાતી હોય ત્યાં ગરીબ માણસો જીજ્ઞસુ રકમ મૂકવા જાય તે રાખતા નથી, અને કદાપિ રાખે તો વ્યાજ છેક થોડું આપે છે. માટે એવા માણસો સારૂ સરકારે દરેક જગ્યામાં અને દરેક કોઠીના જગામાં જ્યાં સાહેબ લોકોનું ઉપરીપણું છે ત્યાં પેઢીઓ કાઢેલી છે, તેમાં સંગ્રહ થયેલાં નાણાં મૂકવાં એ સલામતી ભરેલું અને લાભકારક છે.

પ્રકરણ ૨ બીજું.

સેવિંગ બેંકના ધારા.

ઉપલા પ્રકરણમાં કહી તેવી સરકારી પેઢીને સેવિંગબેંક (સંગ્રહની પેઢી) કહે છે. એમાં સર્વે લોકોને નાણાં મેલવાની છૂટ છે, તથા એક માણસના ખાતે રૂ. ૧) થી ૩૫૦૦ રૂપિયા સુધી ત્યાં રાખે છે, અને જ્યારે જોઈએ ત્યારે આપે છે, પણ રોજ મૂકે ને તે પછી વળી થોડા દહાડામાં ઉપાડી લે એવો ધારો નથી. એમાં દર સેંકડે દર વરસે રૂ. ૩૫૫

વ્યાજ મળેછે. એકજ ખાતે દર વરસે રૂપિયા ૫૦૦ થી વધારે મૂકવાની છૂટ નથી. ખર્ચારાને તથા છોકરાંને નામે મૂકવાના રૂપિયા પણ ત્યાં રાખેછે. જે બાઈ પોતાને નામે મૂકેલા રૂપિયા અથવા તેનું વ્યાજ લેવાને બેંકમાં જવાને નાખુશી હોય, તેને પોતાની તરફના મુખત્યારને એક આનાના કાગળપર મુખત્યારનામું લખી આપેથી જોઈતાં નાણાં મળી શકેછે. એવા મુખત્યારનામા ઉપર બે સારા માણસની સાક્ષી જોઈએ.

છોકરાને નામ નાણાં મૂકવામાં આવ્યાં હોય તો તે બ્યારે ઉમ્મરે પહોંચે ત્યારે તેને મળેછે. વચમાં તેને જોઈતાં હોય તો તેની તરફના વાલીને મુખત્યારનામા સાથે ઇન્ડેમનીટીબોંડ એટલે જોખમમાંથી મુક્ત થવાનું લખત કરી આપવું પડે છે ત્યારેજ મળે છે. એ લખતનું ખર્ચ સેંકડે રૂ. ૧૧ થાય છે. તેમજ કોઈ માણસ બેંકમાં નાણાં મૂકી ગુજરી ગયો હોય તેનાં નાણાં તેના વારસને ઉપર મુજબ ઇન્ડેમનીટી બોંડથી રૂ. ૧૦૦૦) સુધી મળે છે. તે ઉપરાંત હોય તો તેની સઘળી મીલકતનું સરકારમાંથી જે સર્ટિફિકેટ લે તેનેજ મળેછે, નહિતો મળવાં કઠણ પડેછે. એવાં (વારસાનાં) સર્ટિફિકેટ મેળવવાનો બહુ ખર્ચ થાય છે એટલું નહિ, પણ બહુ અથડામણ પડેછે તથા બીજી પણ કેટલીક વિપત્તિ વેઠવી પડેછે. કોઈ વખત પાંચ પચાસ રૂપિયા માટે એટલી બધી મહેનત તથા ખર્ચ થાયછે કે તે કરવાનું પડતું મૂકી બેંકમાં રહેલા રૂપિયા જતા કરવા પડેછે. મુખત્યારનામા ઉપર ગામના, તાલુકાના, અને જીલ્લાના અમલદારની સહીઓની જરૂર પડે છે, તેથી તેઓ દૂરતા હોય ત્યારે તેમની સ્વારીની જગા શોધી કાઢી તેમની સહીઓ મેળવવાને ધણું અથડાવું પડેછે. એવા એવા કાયદાથી લોકોને ધણી

વાર કંટાળવું પડે છે. વળી નાણાં ઉપાડતી વખતે જેના નામે નાણાં મૂક્યાં હોય તેણે જાતે કચેરીમાં જવું જોઈએ, અને જે ચોપડીમાં તે નાણાં જમાં કરી આપ્યાં હોય તે ચોપડી (પાસબુક) સાથે રાખવી જોઈએ. એ ચોપડી ખોવાઈ જાય તો રૂ. ૧ દંડનો આપે તોજ ખીજ ચોપડી મળે. વળી વરસો વરસ વ્યાજ કાઢવાને માટે ચોપડી મુંજાઈ મોકલવી પડે છે. ત્યાંથી વ્યાજ કઢાઈ પાછી આવતાં ૩-૪ મહિના થાય છે, તે મુદ્દતમાં નાણાં ભરવાં હોય તો ભરાય પણ ઉપાડવાં હોય તો ચોપડીની ગેરહાજરીને લીધે મળતાં નથી, તેથી લોકોને ગરજ વખત નાણાં ન મળવાથી કામને બહુ હરકત પડે છે. કેટલાંક વરસ સૂધી નાણાંનું વ્યાજ ન કઢાવે તો, અગર જેના નામે નાણાં મૂક્યાં હોય તેનો પતો લાગે નહિ તો તે નાણાં સરકારમાં પચી જાય છે. તેમજ જેને ખાતે વ્યાજ સુધ્ધાં રૂ. ૩૫૦૦)ની ઉપરાંત રકમ થઈ જાય તેનું ખાતું બંધ કરી દઈ તે નાણાંની સરકારી જ અગર જાટકાની વ્યાજબંધી (પ્રોમીસરી)નોટ બેંકના અમલદારો મૂકનારને નામે લઈ પોતાની પાસે રાખે છે. પરરચૂણ છૂટા પૈસા તથા રૂ. ૧ થી ઓછી રકમ સેવિંગ બેંકમાં લેતા નથી. ગયા વરસ સૂધી એવો ધારો હતો કે જે મહિનામાં નાણું મૂક્યું હોય તે મહિનાનું વ્યાજ આપવું નહિ. પણ હાલના નવા ધારાથી તા. ૪ થી સૂધીમાં મૂકેલાં નાણાંનું તે માસનું વ્યાજ મળે છે. ત્યાર પછી મૂકવામાં આવે તો મળતું નથી.

હાલમાં સરકારે જીલ્લાની મોટી પોસ્ટઆફિસોમાં તથા તાલુકા પોસ્ટઆફિસોમાં સેવિંગ બેંકનું ખાતું કાઢ્યું છે. તેમાં ઉપર કલ્પા કરતાં વધારે સુગમતા કરી છે. જીલ્લાની ત્રિજેરીની સેવિંગબેંકમાં મૂકવાના ધારા સિવાય નીચેનો વિશેષ છે.

એક મહિનામાં ગમે તે †અઠવાડીઆમાં નાણાં મૂકાય અગર લેવાય. ચાર આના અગર તેની ઉપરની રકમ મૂકાય લેવાય. બાઘડી છોકરાંને નામે ખાતાં પડાવી તેમાં નાણાં મૂકાય અને લેવાય પણ ખરાં. એવી રીતે સંક્ષેપે ધારા છે. એવાં નાણાં ઉપાડતાં રીત પ્રમાણે માત્ર મુખત્યારનામું જોઈએ.

એવી રીતના હાલની સેવિંગ બેંકના ધારા છે, તેમાં કેટલાક તો બહુ સારા છે. પણ નીચે લખેલા હરકતકર્તી છે, તે ટાળી આગળના પ્રકરણમાં સૂચવ્યા પ્રમાણે કરવા અમારી વિનંતિપૂર્વક માગણી છે.

પ્રકરણ ૩ જું.

સેવિંગ બેંકના ધારા કેવા જોઈએ.

ખેડુત, કારીગરો અને મજૂર લોકો મહેનતુ માણસો છે. તેમને એક દહાડો નકામો જાય તો એક વરસ જાય તેવું થઈ પડે છે. માટે એ બેંકનો શાખા દરેક તાલુકામાં અને ગામમાં રાખવી કે તેથી એવા ધંધાર્થી લોકોને આધેસૂધી (જીલ્લાના મુખ્ય શહેરની કચેરીમાં) નાણાં મૂકવા લેવા જવાની જરૂર ન પડે. હિસાબની ચોપડી (પાસબુક) અંગ્રેજી ભાષામાં લખેલી આપવામાં આવે છે, તે દેશી ભાષામાં લખેલી મળે, અને રાજ્યના ગમે તે ભાગમાં જ્યાં જોઈએ ત્યાં એ ચોપડીમાં જમાં કરેલાં નાણાં મળે એવો ધારો થવો જોઈએ. દરેક ગામના તલાટીને એવી રીતે સેવિંગ બેંકના પૈસા લેવા દેવાનો અખત્યાર આપવો, કે લોકોને તે મૂકવા ઉપાડવાની હરકત પડે નહિ. વ્યાજ હાલમાં સેંકડે ૩૫૫૫ ટકા પ્રમાણે આપવામાં આવે છે તેમાં જુજ વધારો કરીને સેંકડે ૪૫૫૫ માનું કરવું જોઈએ.

† અઠવાડીક સોમવારથી રવિવાર સૂધી.

વળી વ્યાજ હાલ દરવરસે આપવામાં આવેછે, તે ધારે ફેરવીને સરકારી લોન (પ્રોમીસરી નોટ) પ્રમાણે દર છ છ મહિને આપવાનો કરવો, કે જેથી ગરીબ લોકોને સારી સુગમતા થાય. તેમજ વ્યાજ કાઢતાં એ ત્રણ માસ ગાળી નાખવામાં આવેછે તેથી લેવડ દેવડને હરકત થાયછે; કારણ કે વ્યાજ કાઢવા મોકલેલી ચોપડી પાછી આવ્યા સિવાય, અને ખપ વખતે નાણાં મળતાં નથી, તેથી લોકોને અધીરાઈ ઉપત્તન થવાનો ભય છે. માટે તેમ ન થવા દેવાને, ચોપડી હોય અગર ન હોય તોપણ મૂકનારની પહોંચ લેઈ ખાતામાં જોઈ નાણાં આપવાનો ધારો કરવો જોઈએ. એ ખાતનો હિસાબ રાખનારે એટલું ધ્યાનમાં રાખવું કે દરેક ખાતામાં જોડલા પૈસા જમાં હોય તેથી વધારે ઉપાડ થાય નહિ. કોઈ નાણાં વ્યાજે મૂકનાર મરણ પામે, તો તેના મરણનું તથા વારસાનું સર્ટિફિકેટ વગેરે મેળવતાં, તથા મુખત્યારનામું અને ઈન્ડેમનીટી બોંડ વગેરે રજુ કરતાં જે અર્થ તથા કડાકૂટ લોકોને પડે છે તેમાંથી તેમને મુક્ત કરી એવો ધારો કરવો, કે ગામનો મુખી પટેલ અને તલાટી મુખત્યારનામા પર તથા બીજા જરૂરના કાગળો પર પોતાની સહીઓ અને ખાત્રીનો શેરો કરી આપે એટલે મરનારે મૂકેલાં નાણાં તેના વારસને મળતાં હરકત ન થાય. હિસાબની ચોપડી (પાસબુક) બોવાઈ ગઈ હોય તો બીજા આપતાં રૂ. ૧ દંડનો લેવામાં આવેછે તે ન લેવો, પણ મફત આપવી. વળી જરૂર પ્રસંગે એ ચોપડી સરકારમાં લઈ જાય તો તેની પહોંચ આપવી, કે તે બોવાય અગર બીજું કાંઈ નુકશાન થાય તો જેની ચોપડી હોય તેનાં નાણાંને કાંઈ હરકત થાય નહિ.

ગમે તેટલાં અને ગમે તે (પરચૂરણ ખુરદો, રોકડા રૂપિયા, ચલણી નોટા વગેરે) પણ સરકારી શિક્કાનાં નાણાં

નાણું ધીરનારી પેઢીની અગત્ય, તથા તે પેઢીના (૮૯)
ધારા કેવા જોઈએ તે વીષે.

મૂકવામાં આવે, તો તેટલાં અને તે નાણું લેવાં અને જમાં કરવાં. નાણાંનું વ્યાજ જે દહાડે તે મૂકવામાં આવે તે દહાડેથી આપવાને રિવાજ રાખવો, કે જેથી શાહુકારને ત્યાં મૂકતાં વ્યાજ ખાધ પડતી નથી તેજ પ્રમાણે સેવિંગ બેંકમાં વ્યાજ ખાધ પડે નહિ અને લોકોને સરકારની આંટની ખાત્રી થાય.

પ્રકરણ ૪ થું.

(પૂરવણી પ્રકરણ.)

નાણું ધીરનારી પેઢીની અગત્ય, તથા તે પેઢીના
ધારા કેવા જોઈએ તે વિષે.

આતો સંગ્રહ થયેલાં નાણાં રાખવાની સેવિંગ બેંક વાસ્તે કહેવાયું. પણ ખેડુતોને તથા કારીગરોને પ્રથમ નાણાંની જરૂર પડે તે ક્યાંથી કાઢવાં? તે ખાખત આ નિબંધના વિષય તથા સરતની બહાર છે, તેથી તેનું વિવેચન અત્રે કરવાની જરૂર નથી; તોપણ એ વિષે આ નિબંધના બીજા વિભાગમાં કહ્યું છે તે પ્રમાણે સરકાર પોતે બેંક કાઢે એમ સંભવતું નથી; કેમકે પોતે શાહુકાર દાખલ ફરીઆદી થવું પડે અને પોતેજ સરકાર દાખલ ન્યાય કરવો પડે, તે બીજા લોકોમાં તથા રૈયતમાં અગ્નુગતું દેખાય. માટે ખરો રસ્તો એ છે કે કંપનીઓને સરકારે બાંહેધરી આપી, તેમની પાસે એવી (ધીરનારી) બેંકો કઢાવવી. કોઈ પૂછશે કે ખેડુતોને ધીરેલાં નાણાં સરકારના હક્કતા વખતે તેના ભેગાં વસૂલ કરી કંપનીને આપવાની ગોઠવણ થઈ શકે, પણ કારીગરો પાસેથી વસૂલ લેવાની શી રીતે બાંહેધરી અપાય? તેનો ઉપાય એ કે એવો કાયદો થવો જોઈએ કે જેની પાસે કંપનીનું લેણું હોય તેના ઉપર કંપનીને સરકારમાં

ફરીઆદ કરવી પડે, તો તે ફરીઆદનો ફેસલો, દાખલ થયેલા દાવાના નંબરનો અનુક્રમ ન રાખતાં જલદી કરવો, અને હુકમનામું બજાવવાની દરખાસ્ત મળતાં તુરત તે બજાવવું. વળી તેની માલ મિલકત વગેરેમાંથી કંપનીનાં પૂરેપૂરાં નાણાં વસૂલ થાય ત્યાંસુધી બીજા કોઈ લેણદારનાં નાણાં વસૂલ થવા ન દેવાં. એવો કાયદો થાય, તો કારીગર તથા મજૂરો પાસેનાં નાણાં વસૂલ થવાની બાંહેધરીની સરત થઈ એમ સમજવું. એવી કંપની સરકારે ઠરાવેલી તેરીખથી વધારે બ્યાજ લેઈ શકે નહિ, તો તેનાં નાણાં વસૂલ કરવાને એવો કાયદો કરવો એ અન્યાય ન કહેવાય. એ ઉપાયથી સરકારને પણ ધણો લાભ છે. ગયાં બે ચાર વરસોમાં દક્ષિણમાં જેવી લૂટ ચાલી હતી તેવી લૂટ ન ચાલે, સરકારને વધુ પોલીસ રાખવાનો ખર્ચ કરવો ન પડે, અને રૈયત સુખી તથા આબાદ થાય. (રાજ્યની આબાદીનો મુખ્ય આધાર રૈયતની આબાદી ઉપર છે માટે રૈયતની આબાદી જેથી જળવાય એવા કાયદા કરવામાં સરકારને ખરેખરો લાભ છે.) વળી માણસ તથા પૈસાની તંગીને લીધે સરકારી જમીન પડતર રહે છે તે એ પ્રમાણે નાણાં ધીરવાથી નહિ રહે, તેથી મહેસૂલમાં પણ સારો વધારો થશે. રૈયત આબાદ હશે તો તે પોતાનાં છાકરાને કુળવણી આપશે, એટલે તેઓ પોતાના ધંધામાં વધારે સાહજ મેળવશે અને સુધારો કરશે, તેથી દેશની આબાદી થશે અને વેપાર ધંધો વધશે. એવી રીતે નાણાં ધીરનારી બેંકો કઢાવવાથી સરકારને તથા રૈયતને બહુ લાભ છે. એવી બેંક સ્થાપવા વિષે સર વેડરબરન બારોનેટ સાહેબ જે પૂણા જીલ્લાના જજ સાહેબ છે તેમણે સરકારમાં બહુ લખ્યું છે અને તે વિષે એક ચોપાનિયું અંગ્રેજીમાં છપાયું છે, તે ઉપર

નાણાંધીરનારી પેઢીની અગત્ય, તથા તે પેઢીના (૯૧)
ધારા કેવા જોઈએ તે વિષે.

હવે સરકાર વિચાર કરવામાં પડીછે. તેનું છેવટ ઉપરની સૂ-
ચના પ્રમાણે આવે તો રૈયતને બહુ ગુણ થાય.

ઉત્તમ खेती, मध्यम वेपार,
कनिष्ठ चाकरी, नीदान भीख.



ગૂ. વ. સોસાઈટીની ઓફિસમાં બીજા માળસોળ વેચવા મુકેલાં પુસ્તકોની યાદી.

નીચે લખેલાં પુસ્તકોનું ટપાલખર્ચ કે કમિશન કાંઈ પણ આપવામાં આવશે નહિ. બાકીના નિયમ સોસાઈટીનાં પુસ્તકો પ્રમાણે.

૧. અર્થ શાસ્ત્ર.....	૧-૦-૦	૦-૩-૦
૨. આર્યોત્કર્ષ તથા વિક્રમોદય નાટક.	૦-૮-૦	૦-૧-૦
૩. પારસી પ્રકાશ ભાગ ૧થી ૫ સૂધી, દરેક ભાગનો...	૧-૦-૦	૦-૨-૦
૪. કમળાકુમારી (વાર્તા) ...	૧-૦-૦	૦-૨-૦
૫. ભાનુમતિ....	૦-૬-૦	૦-૧-૦
૬. ઉત્તરરામચરિત નાટક ...	૧-૮-૦	૦-૩-૦
૭. કાન્તા. (નાટક) ...	૦-૧૨-૦	૦-૧-૦
૮. માલતી માધવ નાટક ...	૨-૮-૦	૦-૨-૬
૯. પ્રતાપ નાટક. ...	૧-૮-૦	૦-૩-૦
૧૦. સુખ સાધક ...	૦-૩-૦	૦-૦-૬
૧૧. ભડગી વાક્ય ...	૦-૪-૦	૦-૦-૬
૧૨. સંપ વિજય....	૦-૬-૦	૦-૧-૦
૧૩. ખાંડ બનાવવા વિશે નિબંધ. ...	૦-૪-૦	૦-૦-૬
૧૪. ખેડવાળ દોષ દર્શક....	૦-૪-૦	૦-૦-૬
૧૫. સ્વપરાક્રમ. ...	૦-૮-૦	૦-૧-૦
૧૬. દ્રવ્ય તથા રૂપાના મૂલ્યની ન્યૂનતા વિષે ભાષણો ...	૩-૦-૦	૦-૩-૬
૧૭. પ્રેમરાય નાટક. ...	૦-૮-૦	૦-૧-૦
૧૮. રાસમાળા ભાગ ૧લો તથા ૨જો, દરેક ભાગના ...	૭-૮-૦	૦-૫-૦

૧૬. દેશીરાજ્ય અને મનુસ્મૃતિમાંહેનો

રાજનીતિસાર.	૦-૮-૦	૦-૧-૦
૨૦. કરસનદાસ અને તત્સંબંધમાં વિચાર-૦-૬-૦	૦-૬-૦	૦-૧-૦
૨૧. ક્ષારબસ જીવન ચરિત્ર... ..	૦-૧૨-૦	૦-૧-૬
૨૨. અસ્તોદય-નળદમયંતિ.	૦-૧૨-૦	૦-૧-૬
૨૩. સુરગોકુળજી ઝાલા અને વેદાંત. ૧-૦-૦	૦-૩-૦	
૨૪. કોષ્ટકાવળી	૦-૪-૦	૦-૧-૦
૨૫. બ્રહ્મ આરાધના... ..	૦-૪-૦	૦-૧-૦
૨૬. વિવેક વિલાસ... ..	૦-૪-૦	૦-૧-૦
૨૭. કાવ્યકલાપ સંસ્કૃત... ..	૧-૦-૦	૦-૧-૦
૨૮. વ્યભિચાર નિષેધ બાવની... ..	૦-૫-૦	૦-૧-૦
૨૯. માલવિકાગ્નિમિત્રનાટક	૧-૪-૦	૦-૧-૬
૩૦. વિક્રમોર્વશી ત્રોટક	૧-૮-૦	૦-૧-૬
૩૧. નળદમયંતિ નાટક... ..	૦-૮-૦	૦-૧-૬
૩૨. લઘુ સિદ્ધાંત કૌમુદી ગૂજરાતી ટી- કા સાથે... ..	૫-૦-૦	૦-૫-૦
૩૩. હરિશ્ચંદ્ર નાટક... ..	૧-૮-૦	૦-૨-૬
૩૪. ,, સાર... ..	૦-૧-૦	૦-૦-૬
૩૫. લલીતા દુઃખદર્શક નાટક... ..	૦-૮-૦	૦-૧-૬
૩૬. સંગીત લલીતા દુઃખદર્શક નાટક. ૦-૮-૦	૦-૧-૦	
૩૭. પ્રેમરાય ને ચારમતિ- (નાટક)... ..	૦-૧૨-૦	૦-૧-૬
૩૮. મદાલસા અને રતુદ્વજ. (નાટક) ૦-૮-૦	૦-૧-૬	
૩૯. બચૌદડ... ..	૦-૮-૦	૦-૧-૦
૪૦. બાણાસુર મદમદન (બોખાહર- જી નાટક)... ..	૦-૧૨-૦	૦-૧-૬
૪૧. પંચદશી ૧૫ પ્રકરણ પૂરાં, હિંદુસ્તા- ની ટીકા સાથે... ..	૯-૦-૦	૦-૧૨-૦

૪૨. પંચદશી મૂળમાત્ર સંસ્કૃત ...	૦-૧૨-૦	૦-૨-૦
૪૩. ઈશાઘષ્ટોપનિષદ્ ...	૬-૦-૦	૦-૬-૦
૪૪. સુંદર વિલાસ, જ્ઞાનસમુદ્ર, અને સુ-		
દરકાવ્ય... ..	૨-૦-૦	૦-૩-૦
૪૫. યોગવાશીષ્ઠ, બે પ્રકરણુ,...	૦-૧૪-૦	૦-૨-૦
૪૬. શ્રી વિચારચંદ્રોદય...	૦-૧૦-૦	૦-૨-૦
૪૭. ૧૦૦૦ વરસનું પંચાંગ...	૦-૪-૦	૦-૭-૦
૪૮. શ્રીસદીકબાળબોધ વેદાંતી ...	૧-૦-૦	૦-૨-૬
૪૯. રસીક રૂપકાવ્ય ભાગ રજ્જો...	૦-૨-૦	૦-૦-૬
૫૦. વનિતા વિયોગ...	૦-૪-૦	૦-૧-૦
૫૧. દરજીનો અરજી...	૦-૧-૦	૦-૦-૬
૫૨. વેદાંત સાર સંગ્રહ અને તત્ત્વબોધ,	૦-૨-૦	૦-૦-૬
૫૩. દલપતકાવ્ય ...	૬-૦-૦	૦-૮-૦
૫૪. શ્રવણાખ્યાન (હિંદુસ્તાની)...	૧-૦-૦	૦-૧-૬
૫૫. વેન ચરિત્ર....	૧-૦-૦	૦-૧૦-૬
૫૬. અદ્વૈત બોધ શતક...	૦-૩-૦	૦-૦-૬
૫૭. અશૌચ નિર્ણય...	૦-૪-૦	૦-૧-૦
૫૮. પ્રાકૃત એકાદશી મહાત્મ...	૧-૦-૦	૦-૨-૦
૫૯. સમશતિ ભાષાન્તર ...	૦-૧૨-૦	૦-૧-૦
૬૦. ઇંગ્લાંડની મુસાફરી (રા. સા.		
મહીપતરામ કૃત)...	૦-૧૨-૦	૦-૧-૬
૬૧. પાર્વતીકુંવર આખ્યાન...	૦-૪-૦	૦-૦-૬
૬૨. વનરાજ આવડો...	૧-૮-૦	૦-૨-૬
૬૩. સાસુ વહુની લડાઈ...	૧-૦-૦	૦-૨-૦
૬૪. દુરગારામ ચરિત્ર, પાકા પુઠાનું...	૦-૧૨-૦	૦-૧-૬
૬૫. " " કાચા પુઠાનું...	૦-૮-૦	૦-૧-૬
૬૬. ભવાઈસંગ્રહ પુસ્તક ૧ લું...	૧-૧૨-૦	૦-૩-૦

૬૭. સધરાજેસગં ૧-૪-૦	૦-૧-૬
૬૮. દુંકી કહાણીઓ ભા. ૧ લો તથા	
૨ ભો, દરેકના... .. ૦-૮-૦	૦-૧-૦
૬૯. ઈશ્વરપ્રાર્થના માળા. ૧-૦-૦	૦-૨-૦
૭૦. લીલાવતીની કથા પાકા પુઠાની. ૦-૧૨-૦	૦-૧-૬
૭૧. ભદ્રકપટ પ્રકાશ પુસ્તક ૧જું. ... ૨-૮-૦	૦-૩-૦
૭૨. „ „ પુસ્તક ૨જું ... ૩-૦-૦	૦-૩-૦
૭૩. „ „ પુસ્તક ૩ જું. ... ૨-૦-૦	૦-૩-૦
૭૪. પહેલી ચોપડી (વેદધર્મ સભાની)	
ચિત્રો સાથે... .. ૦-૧-૦	૦-૦-૬
૭૫. દેશીકારીગરીને ઉત્તેજન ભાગ ૧લો ૦-૪-૦	૦-૧-૦
૭૬. વૈતાળ પચીશી... .. ૧-૦-૦	૦-૧-૬
૭૭. ઉદ્દીચ્ય પ્રકાશ ૧-૦-૦	૦-૨-૬
૭૮. ચાવડા ચરિત્ર ૦-૧૦-૦	૦-૧-૦
૭૯. આર્યદુઃખદર્શક ૦-૪-૦	૦-૦-૬
૮૦. શ્રી ગવરીબાઇનું ચરિત્ર ૦-૪-૦	૦-૧-૦
૮૧. પ્રિયાપ્રેમદર્શક ૦-૮-૦	૦-૧-૦
૮૨. નૃસિંહનાટક... .. ૧-૦-૦	૦-૧-૦
૮૩. મનોરંજક વાર્તા તથા દુચકા સંગ્રહ ૦-૮-૦	૦-૧-૦
૮૪. સંયોગજન્યરોગ ૧-૧૨-૦	૦-૨-૬
૮૫. શીરસ્તેદાર... .. ૦-૬-૦	૦-૧-૦
૮૬. રજા, આકિટંગ અલાવન્સ વગેરે-	
નાધારા... .. ૦-૫-૦	૦-૧-૦
૮૭. મનુસ્મૃતિ (ગૂજરાતી) ૪-૮-૦	૦-૪-૬
૮૮. અભિજ્ઞાન શકુંતલા નાટક ૧-૮-૦	૦-૩-૦
૮૯. યોગતત્ત્વ. ૦-૧-૬	૦-૦-૬

૯૦. પુસ્તકમાળાનો સંગ્રહ ભાગ ૧લો	૦-૪-૦	૦-૧-૦
(પુસ્તકમાળાના બીજા અંકો પણ અમારે ત્યાંથી મળશે.)		
૯૧. સુબોધ ચિંતામણી	૦-૧૫-૦	૦-૧-૬
૯૨. રાણકદેવી	૧-૪-૦	૦-૨-૦
૯૩. કાવ્ય કૌસ્તુભ	૧-૦-૦	૦-૧-૬
૯૪. હુન્નરરત્નાકર... ..	૧-૧૪-૦	૦-૨-૦
૯૫. માંગલિક ગીતાવળી	૦-૬-૦	૦-૧-૬
૯૬. સ્ત્રીમિત્ર... ..	૦-૮-૦	૦-૧-૦
૯૭. કાવ્યસુધા.	૧-૧૨-૦	૦-૨-૬
૯૮. ગૂજરાતી ભાષાનું વ્યાકરણ(લા. અને હ. કૃત)... ..	૧-૪-૦	૦-૨-૬
૯૯. સર્વોપયોગી સૂચના દ્વીતિયખંડ...	૦-૮-૦	૦-૧-૦
૧૦૦. સ્ત્રીના નીતિધર્મ.	૦-૫-૦	૦-૧-૦



